



VERIFICARE ÎNDEPLINIRE STANDARDE MINIMALE

DA

NU

Director CSUD _____

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minimale 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: Costache

Prenume: Raluca Simona

1. Doctor în științe

Da

Nu

Titlul tezei de doctorat:

Studiu asupra eficacității tratamentului antiinfecțios în hepatitele cronice virale induse

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

II. 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

Criteriaul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	10	14

Criteriau îndeplinit:

Da Nu

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

AP1 – Marcu, D.R.; Ioniță Radu, F.; Iorga, L.D.; Manea, M.; Socea, B.; Scârnciu, I.; Isvoranu, G.; Costache, R.; Diaconu, C.C.; Bratu, O.G. *Vascular involvement in primary retroperitoneal tumors*, Revista de Chimie, **2019**, 70(2): 445-448, IF 1,755.

AP2 – Scheau, C.; Bădărău, I.A.; Costache, R.; Căruntu, C.; Mihai, G.L.; Didilescu, A.C.; Constantin, C.; Neagu, M. *The role of matrix metalloproteinases in the epithelial-mesenchymal transition of hepatocellular carcinoma*, Analytical Cellular Pathology, **2019**, ID 9423907, <https://doi.org/10.1155/2019/9423907>, IF 2,052.

AP3 – Scheau, C.; Bădărău, I.A.; Mihai, G.L.; Scheau, A.E.; Costache, D.O.; Constantin, C.; Călina, D.; Căruntu, C.; Costache, R.S.; Căruntu, A. *Cannabinoids in the pathophysiology of skin inflammation*, Molecules, **2020**, 25(3), 652; <https://doi.org/10.3390/molecules25030652>, IF 4,412.

AP4 – Vlăduț, C.; Ciocîrlan, M.; Bilous, D.; Șandru, V.; Stan-Ilie, M.; Panic, N.; Becheanu, G.; Jinga, M.; Costache, R.S.; Costache, D.O.; Diculescu, M. *An overview on primary sclerosing cholangitis*, Journal of Clinical Medicine, **2020**, 9(3), 754; <https://doi.org/10.3390/jcm9030754>, IF 4,242.

AP5 – Costache, R.S.; Lulache, A.I.; Jinga, M.; Vlăduț, C.; Costache, D.O.; Ioniță Radu, F. *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>, IF 2,447.

AP6 – Vlăduț, C.; Ciocîrlan, M.; Costache, R.S.; Jinga, M.; Balaban, V.D.; Costache, D.O.; Diculescu, M. *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>, IF 2,447.

AP7 – Popescu, A.L.; Costache, R.S.; Costache, D.O.; Balaban, V.D.; Jinga, M.; Ioniță-Radu, F.; Căruntu, A.; Fierbințeanu-Braticevici, C. *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>, IF 2,751.

AP8 – Costache, R.S.; Dragomirică, A.S.; Dumitraș, E.A.; Jinga, M.; Căruntu, A.; Popescu, A.; Costache, D.O. *Portal vein thrombosis: A concise review (Review)*, Experimental and Therapeutic Medicine, **2021**, 22(1): 759, <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10191>, IF 2,751.

AP9 – Olteanu, G.; Jercalau, C.; Pana, M.; Lacraru, A.; Serbanoiu, L.; Costache, R.S.; Stanciu, S.M. *The most efficient types of training in cardiopulmonary rehabilitation programs: A narrative review*, Romanian Journal of Military Medicine, **2022**, 125(2): 338-342, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2022.125.2.25>, IF 0,28.

AP10 – Costache, D.O.; Feroiu, O.; Ghilencea, A.; Georgescu, M.; Căruntu, A.; Căruntu, C.; Țiplica, S.; Jinga, M.; Costache, R.S. *Skin inflammation modulation via TNF- α , 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>, IF 6,208.

AP11 – Sirbu, C.A.; Nicolescu, V.M.; Nitis, A.O.; **Costache, R.S.**; Stefani, C.; Mitrica, M.; Lunca, D.C.; Anghel, D. *Retinal migraine, a contentious clinical entity*, Romanian Journal of Military Medicine, **2022**, 125(4): 571-576, <https://doi.org/10.55453/rjmm.2022.125.4.5>, IF 0,28.

AP12 – **Costache, R.S.**; Dragomirică, A.S.; Gheorghe, B.E.; Balaban, V.D.; Stanciu, S.M.; Jinga, M.; Costache, D.O. *Oral Anticoagulation in Patients with Chronic Liver Disease*, Medicina, **2023**, 59(2): 346, <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10036>, IF 2,948.

AP13 – **Costache, R.S.**; Georgescu, M.; Ghilencea, A.; Feroiu, O.; Tiplica, S.G.; Costache, D.O. *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>, IF 0,28.

AP14 – Costache, D.O.; Bejan, H.; Poenaru, M.; **Costache, R.S.** *Skin Cancer Correlations in Psoriatic Patients; Cancers*, **2023**, 15(09): 2451, <https://doi.org/10.3390/cancers15092451>, IF 6,575.

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	14

Criteriu îndeplinit:

Da

Nu

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

CA1 – Jurcuț, C.; Jinga, M.; **Costache, R.**; Vasilescu, F.; Stănescu-Popp, A.; Copaci, I. *Diffuse polypoid lesions of the digestive tract in severe hypogammaglobulinemia*; Romanian Journal of Morphology and Embryology, **2011**, 52(1): 175-178, IF 0,723.

CA2 – Balaban, D.V.; Popp, A.; Lungu, A.M.; **Costache, R.S.**; Anca, I.A.; Jinga, M. *Ratio of spleen diameter to red blood cell distribution width*, Medicine, **2015**, 94(15), e726, doi: 10.1097/MD.00000000000007262015, IF 2,133.

CA3 – Diaconu, C.; Ciocîrlan, M.; Jinga, M.; **Costache, R.S.**; Ilie, M.; Diculescu, M. *Ectopic pancreas mimicking gastrointestinal stromal tumor in the stomach fundus*, Endoscopy **2018**; 50, E186-E187 E Videos, IF 6,381.

CA4 – Gheorghe, G.; Bungău, S.; Ilie, M.; Behl, T.; Vesa, C.M.; Brisc, C.; Bacalbașa, N.; Turi, V.; **Costache, R.S.**; Diaconu, C.C. *The early diagnosis of pancreatic cancer: the key for survival*, Diagnostics, **2020**, 10, 869; doi: 10.3390/diagnostics10110869, IF 3,706.

CA5 – Ardeleanu, V.; Păunică, S.; **Costache, R.S.**; Șerban, D.; Jecan, C.R. *Associated anaplastic large cell lymphoma (bia-alcl) with silicone breast implants*, Rom Biotechnol Lett. **2021**, 26(1): 2302-2311, doi: 10.25083/rbl/26.1/2302.2311, IF 0,765.

CA6 – Popescu, G.D.A.; Scheau, C.; Bădărău, I.A.; Dumitrache, M.D.; Căruntu, A.; Scheau, A.E.; Costache, D.O.; **Costache, R.S.**; Constantin, C.; Neagu, M.; Căruntu, C. *The effects of capsaicin on gastrointestinal cancers*, Molecules **2021**, 26(1), 94, <https://doi.org/10.3390/molecules26010094>, IF 4,412.

CA7 – Dumitrache, M.D.; Jieanu, A.S.; Scheau, C.; Bădărău, I.A.; Popescu, G.D.A.; Căruntu, A.; Costache, D.O.; **Costache, R.S.**; Constantin, C.; Neagu, M.; Căruntu, C. *Comparative effects of capsaicin in chronic obstructive pulmonary disease and asthma (Review)*, Experimental and Therapeutic Medicine **2021**, 22(3): 917, <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10349>, IF 2,447.

CA8 – Căruntu, A.; Moraru, L.; Comăneanu, R.M.; Costache, R.S.; Farcașiu, T.A.; Scheau, C.; Costache, D.O.; Căruntu, C. *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: 364, <https://doi.org/10.3892/etm.2022.11291>, IF 2,447

CA9 – Balaban, D.V.; Marin, F.S.; Manucu, G.; Zoican, A.; Ciocchina, M.; Mina, V.; Patoni, C.; Vladut, C.; Bucurica, S.; Costache, R.S.; Ionita-Radu, F.; Jinga, M. *Clinical characteristics and outcomes in carbohydrate antigen 19-9 negative pancreatic cancer*, *World Journal of Clinical Oncology*, **2022**, 13(7): 630-640, PMID: 36157158, doi: 10.5306/wjco.v13.i7.630, ISSN 2218-4333, IF 0,79

CA10 – Periferakis, A.; Periferakis, K.; Badarau, I.A.; Petran, E.M.; Popa, D.C.; Caruntu, A.; Costache, R.S.; Scheau, C.; Caruntu, C.; Costache, D.O. *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 6,208

CA11 – Spînu, A.D.; Marcu, R.; Amza, R.A.; Iorga, D.L.; Mischianu, D.; Costache, R.S.; Costache, D.O.; Constantin, A. *Clinical significance of p16^{INK4a} 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>, IF 0,28

CA12 – Balaban, D.V.; Coman, L.; Marin, F.S.; Balaban, M.; Tabacelia, D.; Vasilescu, F.; Costache, R.S.; Jinga, M. *Metastatic renal cell carcinoma to pancreas - case series and review of the literature*, *Diagnostics*, **2023**, 13(08): 1368, <https://doi.org/10.3390/diagnostics13081368>, IF 3,992

CA13 – Balaban, D.V.; Coman, L.; Balaban, M.; Zoican, A.; Puscasu, D.A.; Ayatollahi, S.; Mihălțeanu, E.; Costache, R.S.; Ionitã-Radu, F.; Jinga, M. *Glycemic Abnormalities in Pancreatic Cystic Lesions – A Single-Center Retrospective Analysis*, *Gastroenterology Insights*, **2023**, 14(2), 191-203; <https://doi.org/10.3390/gastroent14020015>, ISSN 2036-7422, IF tbc

CA14 – Pîrlog, C.F.; Costache, R.; Paroșanu, A.I.; Orlov Slavu, C.; Olaru, M.; Popa, A.M.; Iaciu, C.; Niță, I.; Moțatu, P.; Cotan, H.T.; Opreța, A.V.; Manolescu, L.S.C.; Nițipir, C. *Restricted Mean Survival Time – A New Tool in 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 3,992

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	39,428

Criteriu îndeplinit:

Da Nu

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	8

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
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 adevărințe).
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”).