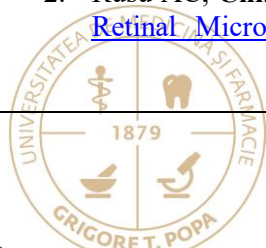




STANDARDELE MINIMALE, NECESARE ȘI OBLIGATORII
PENTRU ÎNSCRIERE LA CONCURS
pentru titlul didactic de **Conferențiar universitar**

Domeniile Medicină și Farmacie

- Deținerea diplomei de Doctor în domeniul postului¹
[Diploma de doctor seria J Nr. 0029378](#)
 - Deținerea titlului de medic/farmacist primar la disciplinele de concurs cu corespondent în Rețeaua Sanitară, în specialitatea postului¹. În cazul specialităților înființate în ultimii 5 ani, candidatul pentru funcția de conferențiar va face dovada deținerii titlului de medic specialist în specialitatea postului și a titlului de medic primar într-o alta specialitate conexasă sau mai largă.
[Medic primar radiologie și imagistică medicală, Certificat nr. 987/07.08.2018 \(seria P1, nr. 017115\)](#)
 - Dovada că desfășoară activitatea profesională didactică cu studenții, în specialitatea corespunzătoare disciplinei postului didactic scos la concurs, într-o secție/clinică în care se desfășoară activități de învățământ cu studenții și rezidenții și cu care Universitatea are contract de colaborare (pentru posturile din domeniul Medicină, specialitățile clinice, care au corespondent în rețeaua Ministerului Sănătății)
Disciplină fără echivalent clinic
 - 6 articole ISI² autor principal, publicate în reviste din domeniul postului pentru care candidează (medicină, medicină dentară, farmacie), dintre care 5 de la ultima promovare
1. Filip C, Matasariu DR, Ursache A, Furnica C, Anton GI, Filip C, Boiculese VL, Socolov DG, **Chistol RO**. [Predictive Value of Centered Clinical Asymmetric Lower Limb Edema in Diagnosing Deep Vein Thrombosis in Puerperium](#). Journal of Clinical Medicine. 2025 Jan;14(10):3320. (FI 2024 2,9) <https://www.mdpi.com/2077-0383/14/10/3320>
 2. Rusu AC, **Chistol RO**, Tinica G, Furnica C, Damian SI, David SM, Brinzaniuc K, Horvath KU. [Retinal Microvascular Profile of Patients with Coronary Artery Disease](#). Medicina. 2025



+40 232 211 818 tel / +40 232 211 820 fax
rectorat@umfiasi.ro



WORLD FEDERATION FOR
MEDICAL EDUCATION



EUROPEAN
UNIVERSITY
ASSOCIATION

¹ Nume diplomă, serie, număr

² Autori, titlu articol, nume revistă, volum, număr, paginatie, factor de impact al revistei pentru anul publicării articolului, link

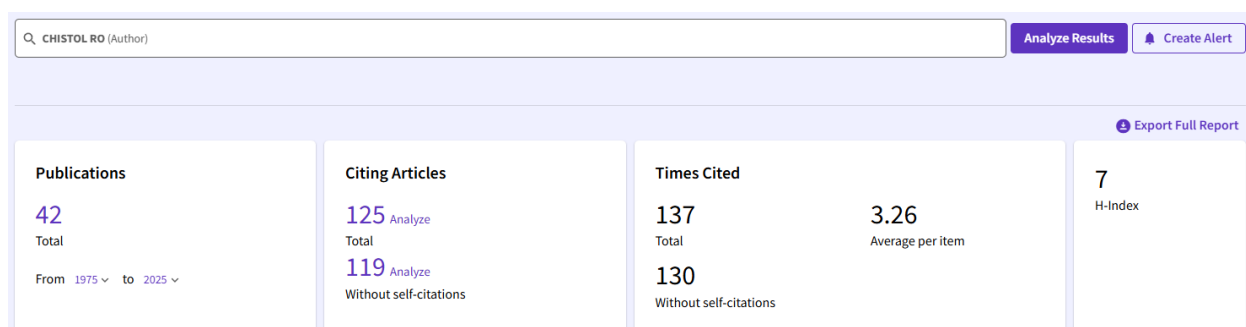
- May;61(5):834. (FI 2024 2,4) <https://www.mdpi.com/1648-9144/61/5/834>
3. Rusu AC, Brînzaniuc K, Tinica G, Germanese C, Damian SI, David SM, **Chistol RO**. [Retinal Microvascular Characteristics—Novel Risk Stratification in Cardiovascular Diseases](#). *Diagnostics*. 2025 Jan;15(9):1073. (FI 2024 3,3) <https://www.mdpi.com/2075-4418/15/9/1073>
 4. Rusu A, Horvath K, Tinica G, **Chistol R**, Bulgaru-Iliescu A, Todosia E, Brinzaniuc K. [Retinal Structural and Vascular Changes in Patients with Coronary Artery Disease: A Systematic Review and Meta-Analysis](#). *LIFE-BASEL*. 2024 Apr;14(4): 448. (FI 2024 3,4) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38672719/>
 5. Scripcariu V, Sava A, Furnica C, Poroach V, Tomaziu-Todosia M, **Chistol RO**, Scripcariu DV. [Magnetic Resonance Imaging in Assessing Chemotherapy-Induced Peripheral Neuropathy: Systematic Review](#). *BRAIN Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience*. 2023 Dec 19;14(4):417–39. (FI 2023 0,8) <https://brain.edusoft.ro/index.php/brain/article/download/1467/1668>
 6. Tinica G, Tarus A, Bacusca A, **Chistol R**, Rusu A, Todosia M, Furnica C. [Hybrid Management of an Aortobronchial Fistula after Patch Aortoplasty for Aortic Coarctation in a Patient with SARS-CoV-2 Pneumonia: Case Report and Review of the Literature](#). *MEDICINA-LITHUANIA*. 2022;58(10): 1385. (FI 2022 2,4) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36295547/>
 7. Raducanu AM, Mihaï S, Sandu I, Anghel A, Furnica C, **Chistol RO**, Dinu CA, Tutunaru D, Earar K. [Quantification of Salivary Nitric Oxide in Patients with Fixed Orthodontic Treatment](#). *Applied Sciences*. 2022;12(17):8565. (FI 2022 2,7). <https://www.mdpi.com/2076-3417/12/17/8565>
 8. Furnica C, **Chistol RO**, Chiran DA, Stan CI, Sargu GD, Girlescu N, Tinica G. [The Impact of the Early COVID-19 Pandemic on ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Presentation and Outcomes-A Systematic Review and Meta-Analysis](#). *Diagnostics (Basel)*. 2022 Feb 25;12(3):588. (FI 2022 3,6) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8947375/pdf/diagnostics-12-00588.pdf>
 9. Tinica G, Nedelciuc I, Rotaru I, Corciova FC, Grajdianu D, Tarus A, Enache M, **Chistol RO**, Cobzeanu ML, Furnica C. [Transcatheter Tricuspid Valve-in-Valve Replacement by Transatrial Approach](#). *Applied Sciences Basel* 2020; 10(18):6540. (FI 2020 2,679) <https://www.mdpi.com/2076-3417/10/18/6540>
 10. Tinica G, **Chistol RO**, Enache M, Constantin MML, Ciocoiu M, Furnica C. [About the saphenous vein graft patencies after coronary artery bypass surgery](#). Author's Reply. *Anatol J Cardiol*. 2019 Feb;21(2):116-117. (FI 2019 1,223) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6457415/pdf/AJC-21-116.pdf>
 11. Tinica, G, **Chistol, RO**, Bulgaru Iliescu D, Furnica C. [Long-term graft patency after coronary artery bypass grafting: Effects of surgical technique](#). *Experimental and Therapeutic Medicine* 2019; 17(1):359-367 (FI 2019 1,785) <https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2018.6929>
 12. Tinica G, **Chistol RO**, Enache M, Leon Constantin MM, Ciocoiu M, Furnica C. [Long-term graft patency after coronary artery bypass grafting: Effects of morphological and pathophysiological factors](#). *Anatol J Cardiol* 2018; 20(5): 275-82 (FI 2018 1,112) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30391966/>
 13. Knieling A, Calipsoana Matei M, Bulgaru Iliescu D, Manea C, Diac M, **Chistol RO**, Furnica C. [Study Regarding Correlation of the Methanol Intoxication and Tissues Necrosis](#). *Rev. Chim (Bucharest)* 2017; 68 (5): 1126-1129 (FI 2017 1,412). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/51%20KNIELING%205%2017.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000405816300051>
 14. Enache M, **Chistol RO**, Furnica C, Tinica G. [Relationship Between Calcium-phosphorous Product, Native and Bioprosthetic Mitral Valve Calcifications](#). *Rev. Chim (Bucharest)* 2017; 68 (2): 291-293 (FI 2017 1,412). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/FURNICA%20C.pdf%2010%2015.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000397043100020>
 15. Tinica G, **Chistol RO**, Leon Constantin MM, Cobzaru RG, Ripa CV, Furnica C. [Biomarkers for Evaluation of Postoperative Myocardial Necrosis in Vascular Surgery](#). *Rev. Chim (Bucharest)* 2016; 67 (11): 2176-2179 (FI 2016 1,232).

- <http://www.revistadechimie.ro/pdf/TINICA%20G%2011%2016.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000388361900009>
16. Furnica C, **Chistol RO**, Leon Constantin MM, Perianu L, Rusu AC, Alexa AI, Tinica G. Biochemical Correlates of MRI White Matter Hyperintensities. Rev. Chim (Bucharest) 2016; 67 (6): 1210-1213 (FI 2016 1,232). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/FURNICA%20C%206%2016.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000385510300040>
 17. Tinica G, **Chistol RO**, Leon Constantin MM, Alexa AI, Constantin S, Furnica C. N-acetylcysteine for Prevention of Postoperative Renal Failure. Rev. Chim (Bucharest) 2016; 67 (5): 935-938 (FI 2016 1,232). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/TINICA%20G%205%2016.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000378158100025>
 18. Furnica C, Leon Constantin MM, **Chistol RO**, Alexa AI, Constantin S, Tinica G. Inadequate Medication Side Effects in Psychiatric Pathology. Rev. Chim (Bucharest) 2015; 66 (11): 1864-1866 (FI 2015 0,956). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/FURNICA%20C.pdf%2011%2015.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000368213500033>
 19. Furnica C, **Chistol RO**, Leon Constantin MM, Alexa AI, Tinica G. Calcification of Bioprosthetic Valves. Biochemical Substrate and Prevention. Rev. Chim (Bucharest) 2015; 66 (10): 1716-1719 (FI 2015 0,956). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/FURNICA%20C.pdf%2010%2015.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000368436300036>
 20. Tinica G, **Chistol Raluca Ozana**, Furnica Cristina, Luca Cristina, Anghel Diana, Grecu Mihaela. Asymptomatic Coronary Artery Disease in Type 2 Diabetes Mellitus Patients Compared to a Non-Diabetic Control Group. Acta Endo (Buc) 2014; 10(2): 238-248 (FI 2014 0,268). <https://acta-endo.ro/Archive/Abstract?doi=2014.238>
 21. **Chistol Raluca Ozana**, Furnica Cristina, Leon Maria Magdalena. MRI imaging in endometriosis: personal study and pictorial review. Gineco.ro 2012; 8(27): 24-29 (FI 2011 0,046). <http://www.gineco.eu/index.php/arhiv/158> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000306567700005>
- 3 articole ISI² co-autor, publicate în reviste din domeniul postului pentru care candidează (medicină, medicină dentară, farmacie), dintre care 2 de la ultima promovare
1. Zamfir AS, Cernomaz TA, Ciuntu BM, Azoică D, Zamfir CL, **Chistol RO**, Sava A. Trends in Coronary Artery Anomalies Detection by Coronary Computed Tomography Angiography (CCTA): A Real-Life Comparative Study before and during the COVID-19 Pandemic. Healthcare (Basel). 2024 May 26;12(11):1091. (FI 2024 2,7) <https://www.mdpi.com/2227-9032/12/11/1091/pdf?version=1722999986>
 2. Zamfir A, Stătescu C, Sascau R, Tinica G, Zamfir C, Cernomaz T, **Chistol RO**, Boisteanu D, Sava A. Casting Light on The Hidden Prevalence: A Novel Perspective on Hypoplastic Coronary Artery Disease. JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE. 2024 May;13(9): 2555. (FI 2024 2,9) <https://www.mdpi.com/2077-0383/13/9/2555/pdf?version=1714126661>
 3. Burduloi VM, Corciova FC, Sargu GD, **Chistol RO**, Rusu AC, Stan CI. Fatal Hemoptysis Secondary to Severe Pulmonary Veins Stenosis and Fibrosing Mediastinitis following Radiofrequency Ablation for Atrial Fibrillation: A Case Report and Review of the Literature. Reports. 2024 Mar;7(1):2. (FI 2024 0,6) <https://www.mdpi.com/2571-841X/7/1/2/pdf?version=1703580611>
 4. Zamfir AS, Stătescu C, Sascau RA, Zamfir CL, Cernomaz TA, **Chistol RO**, Sava A. Exploring Myocardial Bridges Characteristics in North-Eastern Romania. A Retrospective Analysis. The Medical-Surgical Journal. 2024 Jun 28;128(2):324–35. (FI 2024 0,2) <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/2962>
 5. Iliescu DB, Furnica C, Gîrlescu N, **Chistol RO**, Perianu L, Diac M, et al. Postmortem Diagnosis of Ketoacidosis by Determining Beta-Hydroxybutyrate Levels in Three Types of Body Fluids by Two Different Methods. Applied Sciences. 2022;12(11):5541. (FI 2022 2,7) <https://www.mdpi.com/2076-3417/12/11/5541>

6. Oancea A, Furnica C, **Chistol RO**, Mitu F, Leon-Constantin MM, Tinica G. [Surgical versus Transcatheter Aortic Valve Replacement in Elderly Patients-The Impact of Frailty](#). *Diagnostics* 2021; 11(10): 1861 (FI 2021 3,992) <https://www.mdpi.com/2075-4418/11/10/1861>
7. Tinica G, Tarus A, Bacusca A, **Furnica C**, Chistol RO, Robicsek SA. [“CARPE DIEM” PROFESSOR – IN MEMORIAM OF FRANCIS ROBICSEK \(1925-2020\)](#). *Annals of Thoracic Surgery* 2020; S0003-4975(20)31285-6 (FI 2020 4.33) <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0003497520312856>
8. Furnica C, Grigoras A, Bulgaru-Iliescu D, Scripcaru C, **Chistol RO**, Tinica G. [Atrial haemangioma – a case report and review of the literature](#). *Rom J Leg Med* 2020; 28(2):161-165 (FI 2020 0.363). <http://www.rjlm.ro/index.php/arhiv/796>
9. Diac M, Calipsoana Matei M, Manea C, Schiopu C, Bulgaru Iliescu D, Furnica C, **Chistol RO**, Knieling A. [Intoxication with Ricin - Biochemical Weapon](#). *Rev. Chim (Bucharest)* 2017; 68 (6): 1427-1430 (FI 2017 1.412). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/38%20DIAC%20M%206%2017.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000408702900038>
10. Furnica C, **Chistol RO**, Leon Constantin MM, Cobzaru RG, Ripa CV, Bulgaru-Iliescu D, Tinica G. [Chemical Composition of Cardioplegic Solutions and Myocardial Protection. A Systematic Review and Meta-Analysis](#). *Rev. Chim (Bucharest)* 2016; 67 (7): 1271-1275 (FI 2016 1.232). <http://www.revistadechimie.ro/pdf/FURNICA%207%2016.pdf> <https://www-webofscience-com.dbproxy.umfiasi.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000385513000007>
11. Sava A, Furnica C, Petreus T, **Chistol RO**, Motoc AGM. [Trigeminal nerve: MRI anatomy and case presentation of trigeminal neuralgia due to arterial compression](#). *Rom J Morphol Embryol* 2012, 53(4):1097–1102 (FI 2012 0.620). <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/53041210971102.pdf>

- H-Index - 4

Indice Hirsch – 7



- Factor cumulat de impact (autor principal) - 6

FCIAP 37,045

Notă asupra metodei de calcul (pentru domeniul **Medicină**):

1. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Clarivate Analytics, pentru întreaga carieră a candidatului ("all years")
2. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Clarivate Analytics calculează și publică factorul de impact în "Journal Citation Reports"
3. 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
4. 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.
5. 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 în extenso (nu rezumate).