



AVIZAT

Director CSUD.....

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

X 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, Farmacie

I. Date despre candidat

Nume: IANCU

Prenume: RALUCA-CLAUDIA

Gradul didactic/de cercetare: CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

Încadrat în prezent în învățământul superior:

X DA

☐ NU

Disciplina OFTALMOLOGIE, Departamentul OFTALMOLOGIE – ORL NR 12, Facultatea
MEDICINA GENERALA, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”

Medic/Farmacist rezident/specialist/primar:

X DA

☐ NU

Ordinul de confirmare: 988 / 30.08.2017

II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

X DA

☐ NU

Titlul tezei de doctorat:

MANAGEMENTUL CHIRURGICAL AL PACIENTULUI CU GLAUCOM ȘI CATARACTĂ



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



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

Ordinul de confirmare:

III. 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	17

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

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

AP 1 - Bucsan R, Coroleucă R, Garhöfer G, Popa-Cherecheanu A, Schmetterer L, Iancu R. Confocal Microscopy of the Cornea in Aqueous-Deficient Dry Eye Disease—A Literature Review. *Diagnostics*. 2024; 14(15):1613. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14151613> (IF=3.0)

AP 2 - Geamănu A, Baciuc AE, Pirvulescu R, Iancu* R, Anton N, Popa-Cherecheanu A, Ghiță AM, Romanițan MO. Aspects of Histopathological and Ultrastructural Retinal Changes in Chronic Exposure to Hydroxychloroquine. *Medicina*. 60(6), 846, 2024. <https://www.mdpi.com/1648-9144/60/6/846> (IF=2.4)

AP 3 - Iancu R, Pirvulescu R, Anton N, Iancu G, Istrate S, Romanițan MO, Geamănu A, Popa-Cherecheanu M. Visual Function Improvement after Plasma Exchange Therapy for Acute Optic Neuritis in Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders: Case Series and Review. *Diagnostics*. 14(9), 863, 2024 <https://www.mdpi.com/2075-4418/14/9/863> (IF = 3.0)

AP 4 - Vasile V, Pirvulescu R, Iancu* R, Garhofer G, Schmetterer L, Ghiță AM, Ionescu D, Istrate S, Piticescu R, Cursaru LM, Popa-Cherecheanu A. Titanium Implants Coated with Hydroxyapatite Used in Orbital Wall Reconstruction— A Literature Review. *Materials*, 17(7), 1676, 2024 <https://www.mdpi.com/1996-1944/17/7/1676> (IF = 3.1)

AP 5 - Anton N, Neacșu AM, Brănișteanu DC, Barac IR, Geamănu A, Iancu* R, Pirvulescu R, Sporea C, Bogdănici CM, Ilie OD, Doroftei B. Functional results one-year following the anti-VEGF therapy in macular pathology. *Balneo and PRM Research Journal*. 14(4), 632, 2024, <https://bioclima.ro/Balneo632.pdf> (IF = 0.7)

AP 6 - Romanițan MO, Popa-Cherecheanu M, Vasile V, Stanca S, Iancu G, Zemba M, Brănișteanu D, Iancu* R, Pirvulescu R. Highlights on Genetic Polymorphism Associated with Thromboembolic Risk; Implications in Ophthalmic and Autoimmune Disorders—A Review. *Diagnostics*. 13(7), 1267, 2023 <https://www.mdpi.com/2075-4418/13/7/1267> (IF = 3.0)



AP 7 - Popa-Cherecheanu M, Romanițan MO, Pirvulescu R, Iancu* R, Garhofer G, Iancu G, Popa-Cherecheanu A, Zemba M, Vasile V, Simonov A, Branisteanu D. Uncommon association between vascular Ehlers–Danlos syndrome and ocular complications. *Front Med (Lausanne)* 10, 1089652, 2023 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10090385/> (IF = 3.1)

AP 8 - Vasile V, Istrate* S, Iancu* R, Piticescu RM, Cursaru LM, Schmetterer L, Garhöfer G, Popa-Cherecheanu A. Biocompatible Materials for Orbital Wall Reconstruction—An Overview. *Materials* 15.6 (2022): 2183. <https://www.mdpi.com/1996-1944/15/6/2183>, <https://doi.org/10.3390/ma15062183> (IF = 3.74)

AP 9 - Iancu RC, Pirvulescu R, Istrate S, Popa-Cherecheanu A, Iancu G, Burcea M. RHO-KINASE inhibitors – A new broad-spectrum treatment in ophthalmic diseases. A Review. *Farmacia Journal*, Vol 69, No 3, 2021. <https://farmaciajournal.com/issuearticles/rho-kinase-inhibitors-a-new-broad-spectrum-treatment-in-ophthalmicdiseases-a-review/> (IF = 1.099)

AP 10 - Stoicescu EA, Burcea M, Iancu RC*, Zivari M, Popa-Cherecheanu A, Bujor IA, Rastoaca C, Iancu G. Docetaxel for Breast Cancer Treatment-Side Effects on Ocular Surface, a Systematic Review. *Processes* 2021, 9(7), 1086; <https://doi.org/10.3390/pr9071086> (IF = 2.847)

AP 11 - Bujor IA, Iancu RC*, Istrate SL, Ungureanu E, Iancu G. Corneal Biomechanical Changes in Third Trimester of Pregnancy. *Medicina* 2021 June 10; 57(6): 600. <https://doi.org/10.3390/medicina57060600> (IF = 2.430)

AP 12 - Popa-Cherecheanu A; Iancu* R; Vasile D et al. Systemic side effects after intravitreal administration of antivascular endothelial growth factors for neovascular age-related macular degeneration A systematic review. By: *SPEKTRUM DER AUGENHEILKUNDE* Volume: 33 Issue: 5 Pages: 110-116 Published: OCT 2019. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00717-017-0384-3> (IF = 0.14)

AP 13 - Iancu R*, Coman IC, Barac C, Hammoud MA, Cherecheanu AP. Endocannabinoid System and Ocular Vascularization. *Nepal J Ophthalmol.* 2018 Jul;10(20):168-175. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31056561/doi:10.3126/nepjoph.v10i2.20464> (IF = 0.199)

AP – 14 - Popa-Cherecheanu A, Iancu RC*, Schmetterer L, Pirvulescu R, Coviltir V. Intraocular Pressure, Axial Length, and Refractive Changes after Phacoemulsification and Trabeculectomy for Open-Angle Glaucoma. *J Ophthalmol.* 2017; 2017:1203269. doi: 10.1155/2017/1203269. Epub 2017 Jun 4. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28660076/> (IF = 1.68)

AP 15 - Vasile D, Iancu* R, Bogdanici C, Ungureanu E, Ciobotea D, Ciuluvica R, Iancu G. Chemo-physical Properties and Biomedical Applications of Hyaluronic Acid in Medicine. *REV.CHIM.* (Bucharest), 68, No. 2, 384-6, 2017. <https://doi.org/10.37358/RC.17.2.5458> (IF = 1.412)

AP 16 - Tataru CP; Iancu* R; Dogaroiu, A; et al. Evaluation of the efficacy and safety of intravitreal bevacizumab for macular edema related to retinal vein occlusion. *FARMACIA* Volume: 64 Issue: 3 Pages: 444-448 Published: MAY-JUN 2016. <https://farmaciajournal.com/issue-articles/evaluation-of-the-efficacy-and-safetyof-intravitreal-bevacizumab-for-macular-edema-related-to-retinal-vein-occlusion/> (IF = 1.348)



AP 17. Sava, C; Iancu*, R; Corbu C. Intraocular pressure dynamics after carbachol administration during cataract surgery By: FARMACIA Volume: 62 Issue: 3 Pages: 556-561 Published: MAY-JUN 2014. <https://farmaciajournal.com/issuearticles/intraocular-pressure-dynamics-after-carbachol-administration-duringcataract-surgery/> (IF = 1.005).

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	8

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

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

CA1. Dascalu, AM.; Rizzo, M; Rizvi, AA.; Stoian, AP; Iancu, RC; Stana, D; Tudosie, MS; Serban, Dr ăăă. Intravitreal Aflibercept in Diabetic Macular Edema – A Systematic Review. Current Pharmaceutical Design, Volume 28, Number 21, 2022, pp. 1758-1768(11). <https://doi.org/10.2174/1381612828666220425101030> (IF = 2.6)

CA2. Iancu, G; Serban, D; Badiu, CD; Tanasescu, C; Tudosie, MS; Tudor, C; Costea, DO; Zgura, A; Iancu, R; Vasile, D. Tyrosine kinase inhibitors in breast cancer (Review). Experimental and Therapeutic Medicine 23, no. 2 (2022): 1-10. <https://doi.org/10.3892/etm.2021.11037> (IF = 2.4)

CA3. Branet CAL, Istrate S, Voinea LM, Volceanov E, Ciuluvica R, Iancu RC*, Bastian A, Ungureanu E, Balta F. Fluoro-siloxanyl Styrene Rigid Gas Permeable Contact Lens Fabric characteristics and outcomes with extended use on animal model cornea. Rev. Chim. 2019 Nov;70(11):4003-4006. <https://doi.org/10.37358/RC.70.19.11.7692> (IF = 1.755)

CA4. Nitulescu GM, Iancu G, Nitulescu G, Iancu RC, Bogdanici C, Vasile D. Brave New Hope for Breast Cancer - Aminopyrazole derivates between rational design and clinical efficacy. REV.CHIM. (Bucharest), 68, No.4, 754-7, 2017. <https://doi.org/10.37358/RC.17.4.5546> (IF = 1.089)

CA5. Iancu G, Vasile D, Iancu RC, Davitoiu DV. “Triple positive” breast cancer – a novel category? Rom J Morphol Embryol 2017, 58(1):21–26. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28523293/> (IF = 0.912)

CA6. Vasile D, Iancu G, Iancu RC, Simion G, Ciuluvică RC. Duodenal gastrointestinal stromal tumor presenting as pancreatic head mass – a case report. Rom J Morphol Embryol 2017, 58(1):255–259. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28523328/> (IF = 0.912)

CA7 Vasile D, Iancu G, Iancu RC, Davitoiu DV. Main Characteristics for Materials Used as Synthetic Surgical Meshes. MATERIALE PLASTICE, 54, No.2, 229-234, 2017. <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/7%20VASILE%20D%202%2017.pdf> (IF = 0.593)



CA8. Corbu C; Moiescu R; Iancu R et al. Extended use of LASIK procedure - possible medical error? Ethical and forensic case assessment. ROMANIAN JOURNAL OF LEGAL MEDICINE Volume: 22 Issue: 2 Pages: 121-121-126 Published: JUN 2014. <http://www.rjlm.ro/index.php/arhiv/366> (IF = 0.233)

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	34.21

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

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 în 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).



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



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

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

22/09/2025

Semnătura candidatului,