



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

ANEXA 2

ANEXA 2a

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, Farmacie

I. Date despre candidat

Nume: Zamfir-Chiru-Anton

Prenume: Adina

Gradul didactic/de cercetare: Conferentiar

Încadrat în prezent în învățământul superior:

☒ DA

☐ NU

Disciplina ORL, Spitalul Marie Curie, Departamentul Clinic 12 – Oftalmologie - ORL, Facultatea Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”

Medic primar:

☒ DA

☐ NU

Ordinul de confirmare: OM nr. 988/30.08.20172016

II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

☒ DA

☐ NU

Titlul tezei de doctorat: “Rolul melatoninei și metaloproteinazelor în cancerle de cap și gât”

Ordinul de confirmare: OM nr. 3209/23.02.2016



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

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	10

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 - Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, Popescu CR, Gheorghe DC. Serum Level of Matrix Metalloproteinase-9 in Patients with Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. *Clin Lab*. 2016;62(8):1569-1574. **FI:0.973**, doi:10.7754/Clin.Lab.2016.160139, <https://www.clin-lab-publications.com/article/2205> (contributie egala)

AP 2 - Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, Popescu CR, Gheorghe DC, Nitipir C. Serum matrix metalloproteinase-2 in head and neck squamous cell carcinoma is associated with tumor differentiation. *Rom Biotech Lett* 2017;22(2):12419-12426. **FI:0.413**, <https://www.researchgate.net/profile/Adina-Stanciu-3/publication/320863788> (contributie egala)

AP 3 - Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, et al. Clinical significance of serum matrix metalloproteinase 9 and tissue inhibitor of metalloproteinase 1 in the first phase of burn trauma evolution. *Exp Ther Med*. 2021;22(4):1113. **FI:2.751**, doi:10.3892/etm.2021.10547. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC8383775/> (contributie egala)

AP 4 - Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, et al. Role and dynamics of matrix metalloproteinase 9 and tissue inhibitor of metalloproteinase 1 in burn patients. *Exp Ther Med*. 2021;22(4):1062. **FI:2.751**, doi:10.3892/etm.2021.10496. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC8353633/> (contributie egala)

AP 5 - Stanciu AE, Hurdac A, Stanciu MM, Gherghe M, Gheorghe DC, Prunoiu VM, **Zamfir-Chiru-Anton A**. Portrait of the Inflammatory Response to Radioiodine Therapy in Female Patients with Differentiated Thyroid Cancer with/without Type 2 Diabetes Mellitus. *Cancers (Basel)*. 2023;15(15):3793. **FI:4.5**, doi:10.3390/cancers15153793. <https://www.mdpi.com/2072-6694/15/15/3793>

AP 6 - Sanda IA, Hainarosie R, Ionita IG, Voiosu C, Ristea MR, **Zamfir Chiru Anton A**. A Systematic Review Evaluating the Diagnostic Efficacy of Narrow-Band Imaging for Laryngeal Cancer Detection. *Medicina (Kaunas)*. 2024;60(8):1205. **FI:2.430**, doi:10.3390/medicina60081205. <https://www.mdpi.com/1648-9144/60/8/1205>

AP 7 - Stanciu AE, Bolovan ML, **Zamfir-Chiru-Anton A**, et al. The Interplay Between High Cumulative Doses of Radioactive Iodine and Type 2 Diabetes Mellitus: A Complex Cardiovascular Challenge. *Int J Mol*



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

Sci. 2024;26(1):37. **FI:4.9**, doi:10.3390/ijms26010037. <https://www.mdpi.com/1422-0067/26/1/37>
(contributie egala)

AP 8 - Gheorghe DC, Dumitru M, **Zamfir-Chiru-Anton A**. Causes and Challenges Regarding Explantation and Reimplantation in Pediatric Cochlear Implant Surgery: A Retrospective Analysis. *Medicina* (Kaunas). 2025 Aug 25;61(9):1519. **FI:2.430**, doi: [10.3390/medicina61091519](https://doi.org/10.3390/medicina61091519) . PMID: 41010910; PMCID: PMC12472005. (Q1)

AP 9 - Moga, M., Taciuc, I., Costache, A., Dumitru, M., Vranceanu, D., Musat, G., ... **Anton, A.** (2025). Five-year Analysis of Head and Neck Non-Melanoma Skin Cancer Incidence, Demographics, and Site Distribution in a Tertiary Care Center. *Romanian Journal of Military Medicine*, No.5 / 2025, Vol. CXXVIII, September **FI:0.400**, <https://doi.org/https://doi.org/10.55453/rjmm.2025.128.5.9> (Q4)

AP 10 - **Zamfir-Chiru-Anton A**, Manda D, Gheorghe DC. Emerging Paradigms in Cholesteatoma: From a Traditional Approach to Personalized Therapy. *Int J Mol Sci*. 2025 Sep 30;26(19):9545. **FI:4.9**, doi: [10.3390/ijms26199545](https://doi.org/10.3390/ijms26199545) . PMID: 41096813; PMCID: PMC12525388. (Q1)

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

CA 1 - Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, Popescu CR, Gheorghe DC. Imbalance between Matrix Metalloproteinases and Tissue Inhibitors of Metalloproteinases Promotes Invasion and Metastasis of Head and Neck Squamous Cell Carcinoma. *Clin Lab*. 2017;63(10):1613-1620. **FI:0.973**, doi:10.7754/Clin.Lab.2017.170339. <https://www.clin-lab-publications.com/article/2561>

CA 2 - Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, et al. Clinical significance of serum melatonin in predicting the severity of oral squamous cell carcinoma. *Oncol Lett*. 2020;19(2):1537-1543. **FI:2.236**, doi:10.3892/ol.2019.11215. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6956408/>

CA 3 – Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, Gheorghe DC. Reduction in serum melatonin level may promote head and neck squamous cell carcinoma invasion and metastasis via targeting matrix metalloproteinase-9. *Clin Chim Acta* 2019; 493: S126- S127. **FI:2.642**, <https://doi.org/10.1016/j.cca.2019.03.269>.
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0009898119303742>

CA 4 - Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Stanciu MM, Pantea-Stoian A, Nitipir C, Gheorghe DC. Serum melatonin is inversely associated with matrix metalloproteinase-9 in oral squamous cell carcinoma. *Oncol Lett*. 2020;19(4):3011-3020. **FI:2.655**, doi:10.3892/ol.2020.11392. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC7068641/>

CA 5 - Ovidiu Popa-Velea, Claudiu Gabriel Ionescu, Traian Soare, **Adina Zamfir-ChiruAnton**, Mihai Adrian Dobra, George Bobîrnac, Dan Spînu, Dan Cristian Gheorghe. Associations Between Intimate Partner



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

Violence, Dysfunctional Attachment Style And Alexithymia At Women Displaying Somatoform Disorders. Romanian Journal of Legal Medicine 2020;28(4):406-411. **FI:0.247**, doi: 10.4323/rjlm.2020.406. <https://rjme.ro/archive/63/1/6/>

CA 6 - Schipor S, **Zamfir A**, Gheorghe DC, Picu C, Manda D. MMP-2 and MMP-9 gene polymorphisms and risk of head and neck carcinomas. Revista Romana de Medicina de Laborator 2022;30(2):163-171. **FI:1.027**, doi:10.2478/rrlm-2022-0010. https://www.rml.ro/articole/2022/2022_2_4.pdf

CA 7 - Virlan MJR, Costea DE, Paun DL, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Sterian AG, Spinu AD, et al. Degenerative bony changes in the temporal component of the temporomandibular joint - review of the literature. Rom J Morphol Embryol 2022;63(1):61-69. **FI:0.875**, doi: 10.47162/RJME.63.1.06. <https://rjme.ro/archive/63/1/6/>

CA 8 - Gheorghe DC, Stanciu AE, **Zamfir-Chiru-Anton A**, Doru O, Epure V. Moebius syndrome-Case report. Clin Case Rep. 2022; (12): e6715. doi:10.1002/ccr3.6715. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ccr3.6715>

CA 9 – Palade DO, Hainarosie R, **Zamfir A**, et al. Paragangliomas of the Head and Neck: A Review of the Latest Diagnostic and Treatment Methods. Medicina (Kaunas). 2024;60(6):914. **FI:2.430**, doi:10.3390/medicina60060914. <https://www.mdpi.com/1648-9144/60/6/914>

CA 10 - Musat GC, Preda MA, Tanase I, **Anton AZC**, Mitroi GG, Musat O, Oancea ALA, Mitroi MR. Inferior Vestibular Neuritis: Diagnostic Criteria, Clinical Features, and Prognosis-A Focused Review. Medicina (Kaunas). 2025;61(2):361. **FI:2.430**, doi:10.3390/medicina61020361. <https://www.mdpi.com/1648-9144/61/2/361>

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	26.448

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ 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



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

- 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 adeverințe).*
5. *Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). $FCIAP = \text{suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI}$; **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

Semnătura candidatului,