



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: BARAC

Prenume: ILEANA RAMONA

Gradul didactic/de cercetare: CONFERENȚIAR

Încadrat în prezent în învățământul superior:

DA NU

Disciplina OFTALMOLOGIE Departamentul 12

Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie *Carol Davila* din București

Medic/Farmacist rezident/specialist/primar:

DA NU

Ordinul de confirmare: 1296/01.09.2011

II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

DA NU

Titlul tezei de doctorat: SISTEME ARTIFICIALE DE DRENAJ, VALVA AHMED,
MANAGEMENTUL COMPLICAȚIILOR POSTOPERATORII



Ordinul de confirmare: 6508/19.12.2012

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	DA

Criteriu îndeplinit: DA NU

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

Nr. Crt	Autori	Titlu articol	Revista	An	Vol	Pag	Factor de impact
AP1	Barac IR, Harghele V, Anton N, Balta G, Deleanu D, Tofolean I, Dragosloveanu C, Barac AD	Initial clinical experience with Ahmed valve in Romania, five year patient follow-up and outcomes	Bioengineering	2024	11	8-20	3,8/Q2
AP2	Zemba M, Dumintrescu OM, Vaida F, Dimitrache AE, Burcea, Barac IR	Micropulse vs. continuous wave transscleral cyclophotocoagulation in neovascular glaucoma	Experimental and therapeutic medicine	2022	4	01-11	2,7/Q3
AP3	Balta F, Dinu V, Zemba M, Balta G, Barac AD, Schmitzer S, dragosloveanu, Barac IR	Choroidal Thickness Increase after Subliminal Transscleral Cyclophotocoagulation	Diagnostics	2022	12	02-6	3,6/Q1
AP4	Zemba M, Radu M, Istrate S, Dumitrescu O M, Ionescu MA, Vatafu, Barac IR	Intrastromal Injections in the Management of Infectious Keratitis	Pharmaceutics	2023	15	1-13	4,9/Q1
AP5	Barac IR, Artamonov A, Balta G, Dinu V, Mehedintu C, Bobilca A, Balta F, Barac AD	Photoactivated Chromophore Corneal Collagen Cross-Linking for Infectious Keratitis (PACK-CXL)-A Comprehensive Review of Diagnostic and Prognostic Factors Involved in Therapeutic Indications and Contraindications	Journal of personalized medicine	2022	12	2-15	3,4/Q2



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



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

AP6	Barac IR, Balta G, Zemba,M,Branduse, Mehedintu,Burcea, Barac, Branisteanu, Balta F	Accelerated vs. conventional collagen cross-linking for infectious keratitis	Experimental and therapeutic medicine	2021	21	01-4	2,75/ Q3
AP7	Ochinciuc R, BaltaG, Branisteanu, Burcea Zemba,M, Ochinciuc, Barac IR	Subretinal alteplase injections in massive subretinal hemorrhage due to age-related macular degeneration: A case report cases	Experimental and therapeutic medicine	2020	20	01-4	2,447/ Q3
AP8	Mirescu AE, Balta F, Barac IR,Deleanu DG, Tofolean I,BaltaG, Cojocaru J, Jurja S	High-Resolution Imaging in Macular Telangiectasia Type 2: Case Series and Literature Review	Diagnostics	2024	14	11	3,00/ Q1
AP9	PalfiM, MusatO, Seclaman, MunteanuM, IstrateS, Barac IR, Boruga O	<i>In vitro</i> and <i>in ovo</i> experimental study of two anti-VEGF agents used in ophthalmology	Romanian Journal Of Morphology And Embryology	2021	62	01-12	0,83/ Q4
AP10	SoropVB, Borug, Pinzaru, Barac IR, Utescu, Maghiari,Atanasiu, Simu, Radu, Suci	Hormone treatment and UVB exposure influences on female mice regarding skin physiological parameters, biochemical parameters and organ histology	Romanian Journal Of Morphology And Embryology	2020	61	879-887	1,033/ Q4
AP11	Balta G, Cristache G, Barac AD, Anton N, Barac IR	Leber's Hereditary Optic Neuropathy (LHON): Clinical Experience and Outcomes after Long-Term Idebenone Treatment	Life Basel	2023	13	1-15	3,2/Q1
AP12	Mehedintu,Bratila, Cirstoiu, Petca, Brinduse, Berceanu, Barac IR, Andreescu, Ionescu	Evaluation of Effectiveness and Tolerability of Boric Acid in the Treatment of Vaginal Infection with Candida Species	Revista de chimie	2019	70	2375-2378	1,755/ Q3
AP13	Mehedintu,Bratila, Berceanu ,Cirstoiu , Barac IR, Andreescu, Badiu, Gales,Zgura, Bumbu	Comparison of Tumor - Infiltrating Lymphocytes Between Primary and Metastatic Tumors in Her2+and HER2-Breast Cancer Patients	Revista de chimie	2018	69	4033-4037	1,605/ Q3
AP14	Zgura A, Gales, Haineala, Bratila,Barac IR, Berceanu, Ionescu, Anghel	Immune Effects of Transtuzumab in HER2 Positive Breast Cancer	Revista de chimie	2019	70	2791-2794	1,755/ Q3

2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor

Criteriul	Standard minim	Realizat
-----------	----------------	----------



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



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

Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor	5	DA
--	----------	-----------

Criteriu îndeplinit: DA NU

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

CA 1	ZembaM, Dumitrescu, Stamate, Barac IR , Tataru CP, Branisteanu D	Micropulse Transscleral Cyclophotocoagulation for Glaucoma after Penetrating Keratoplasty	Diagnostics	2022	12	1-11	3,6/Q2
CA 2	Anton N, Neacsu A, Branisteanu D, Barac IR , Geamănu A, Iancu R, Doroftei	Functional results one-year following the anti-VEGF therapy in macular pathology	Balneo and PRM Reasearch Journal	2024	14		1.7/Q4
CA 3	Ochinciuc R, Ochinciuc I, Stanca, Barac IR , Balta F, Burcea M.	Photoreceptor assessment in focal laser-treated central serous chorioretinopathy using adaptive optics and fundus autofluorescence	Medicine	2020	99		1,889/ Q3
CA 4	Petca A, Radu, Mehedintu, Barac IR , Ionescu, Maru	Current Trends of Liquid Chromatography Tandem Mass Spectroscopy Use in Clinical Gynecology	Revista de chimie	2019	70	1649-1654	1.755/ Q3
CA 5	Petca A, Radu, Mehedintu, Barac IR , Ionescu, Maru	Current Trends of Liquid Chromatography Tandem Mass Spectroscopy Use in Clinical Gynecology	Revista de chimie	2019	70	1649-1654	1.755/ Q3
CA 6	Petca A, Bot, Mehedintu, Barac IR , Iliescu, Maru, Mastalier	Chemicals in Personal Care Products Tied to Early Puberty in Girls	Revista de chimie	2019	70	3206-3209	1.755/ Q3
CA 7	Zgura A, Gales, Bratila, Barac IR , Popa, Buhas, Berceanu, Andreescu, Anghel	Variation of the T Lymphocytes According to Treatment in Breast Cancer	Revista de chimie	2019	70	1649-1654	1.755/ Q3
CA 8	Mehedintu C, Frincu F, Carp Veliscu, Barac IR , Badiu C, Zgura, Plotogea M	A Warning Call for Fertility Preservation Methods for Women Undergoing Gonadotoxic Cancer Treatment	Medicina Lithuania	2021	57	1-12	2,948/ Q3
CA 9	Zgura A, Gales, Haineala, Bratila, Barac IR , Berceanu, Ionescu, Anghel	Correlations Between Known Prognostic Markers and Tumor - infiltrating Lymphocytes in Breast Cancer	Revista de chimie	2019	70	2362-2366	1,755/ Q3



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	36,775

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 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 = 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
candidatului

04.09.2024

Semnătura