



Anexa 2a

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: Conferentiar poz 2

Nume: ANGHELESCU

Prenume: AURELIAN

1. Doctor în științe

DA

NU



Titlul tezei de doctorat: Aspecte terapeutice actuale în tratamentul spasticității din leziunile axului nevraxial: accidente vasculare cerebrale, traumatisme cranio-cerebrale, traumatisme vertebro-medulare

Ordinul de confirmare: Ordinul MECTS nr 3492/23.03.2010

II. 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



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



Nr. Crt	Autori	Tip autor	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
AP -1	Anghelescu, A.; Firan, F.C.; Onose, G.; Munteanu, C.; Trandafir, A.-I.; Ciobanu, I.; Gheorghit,a, S.,; Ciobanu, V	Prim Autor https://doi.org/10.3390/biomedicines1106162 3	PRISMA Systematic Literature Review, including with Meta-Analysis vs. Chatbot/GPT (AI) regarding Current Scientific Data on the Main Effects of the Calf Blood Deproteinized Hemoderivative Medicine (Actovegin) in Ischemic Stroke	Biomedicines	2023	11 (6)	13	4,757
AP -2	Onose G, Anghelescu A, Ionescu A, Tataranu LG, Spînu A, Bumbea AM, Toader C, Tuță S, Carare RO, Popescu C, Munteanu C; Collaborative Working Group; Daia C.	CONTRIBUTII EGALE doi: 10.3389/fneur.2022.1022546	Translation of the Fugl-Meyer assessment into Romanian: Transcultural and semantic-linguistic adaptations and clinical validation.	Front Neurol	2023		10	3.508



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



AP -3	Anghelescu, A.	Prim autor Article ID 4370712, https://doi.org/10.1155/2022/4370712	Telerehabilitation: A Practical Remote Alternative for Coaching and Monitoring Physical Kinetic Therapy in Patients with Mild and Moderate Disabling Parkinson's Disease during the COVID-19 Pandemic.	Parkinsons Disease, Hindawi	2022	Vol. 2022	9	3,170
AP -4	Anghelescu, A.; Onose, G. et al.,	Prim autor https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.2	Late-onset epilepsy in the elderly: difficulties of diagnosis and personalized pharmacological management, with particularities to covid-19 pandemic – systematic review of literature.	Farmacia	2022	Vol 2, 70	13 (184-197)	2
AP -5	Anghelescu, A.; Onose, G.; Popescu, C.; Băilă, M.; Stoica, S.I.; Postoiu, R.; Brumă, E.; Petcu, I.R.; Ciobanu, V.; Munteanu, C.	Prim autor https://doi.org/10.3390/biomedicines10051000	Parkinson's Disease and SARS-CoV2 Infection: Particularities of Molecular and Cellular Mechanisms Regarding Pathogenesis and treatment	Biomedicines	2022	10, 1000	30	4,757
AP -6	Anghelescu A.	Prim autor Doi: 10.1097/RHU.0000000000001121	Multiarticular Deforming and Erosive Tophaceous Gout with Severe Comorbidities	J Clin Rheumatology	2020	Vol. 26 (7)	3 (e269 - e271)	3,517
AP	Onose G,	Autori cu contributii	Cellular and Molecular Targets for Non-Invasive,	International	2022	14;23	36	6,208

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București
Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 2, 020021 România, Cod fiscal: 4192910
Cont: RO57TREZ70220F330500XXXX, Banca: TREZORERIE sect. 2
+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722
www.umfcd.ro



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
 "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



-7	Anghelescu A, Blendea D, Ciobanu V, Daia C, Firan FC, Oprea M, Spinu A, Popescu C, Ionescu A, Busnatu Ș, Munteanu C.	egale doi: 10.3390/ijms23020907 . PMID: 35055089; PMCID: PMC8846361	Non-Pharmacological Therapeutic/Rehabilitative Interventions in Acute Ischemic Stroke	Journal of Molecular Sciences		(2):90 7		
AP -8	Constantin Munteanu; Mariana Rotariu; Marius- AlexandruTurn ea; Aurelian Anghelescu; Irina Albadi; Gabriela Dogaru; SînzianaCalina Silișteanu; Elena Valentina Ionescu; Florentina	Autori cu contributii egale PMID:36005129 PMC:PMC9406839 DOI:10.3390/cimb440 80233	Topical Reappraisal of Molecular Pharmacological Approaches to Endothelial Dysfunction in Diabetes Mellitus Angiopathy	Current Issues in Molecular Biology	2022	44(8)	20	2,976 3378- 3397



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
 "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



	Carmen Firan; Anca Mirela Ionescu et al.							
AP -9	Gelu Onose, Aurelian Anghelescu, Corneliu Dan Blendea, Vlad Ciobanu, Cristina OctavianaDaia, Florentina Carmen Firan, Constantin Munteanu, Mihaela Oprea, Aura Spinu, Cristina Popescu	Autori cu contributii egale https://fbscience.com/ Landmark/articles/10.5 2586/5020 DOI: 10.52586/5020	Non-invasive, non-pharmacological/bio- technological interventions towards neurorestoration upshot after ischemic stroke, in adults—systematic, synthetic, literature review	Frontiers in Bioscience- Scholar	2021	26(1)	35	4.009
AP -10	Aura Spinu, Mihail Vladimir Cardei, ValeriuAvrame scu, Ioana	Autori cu contributii egale http://doi.org/10.35530 /IT.071.04.1830 doi:	Narrative designed proposals of mechanical or electro-mechanical optimization to the current wheelchairs used by people with severe locomotion restraints	Industria textila	2020	71(4)	12	0.784

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București
 Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 2, 020021 România, Cod fiscal: 4192910
 Cont: RO57TREZ70220F330500XXXX, Banca: TREZORERIE sect. 2
 +40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722
www.umfcd.ro



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



Andone, Aurelia Romila, Aurelian Anghelescu, Mihail Tiberiu Avramescu, Ana-Maria Bumbea, Elena Valentina Ionescu, Vlad Ciobanu, Cristina Daia, Gelu Onose	10.35530/IT.071.04.18 30							
---	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--

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	5	9

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București
Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 2, 020021 România, Cod fiscal: 4192910
Cont: RO57TREZ70220F330500XXXX, Banca: TREZORERIE sect. 2
+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722
www.umfcd.ro



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



coautor		
---------	--	--

Criteriu îndeplinit:

DA NU

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

Nr. Crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
CA-1	Stoica SI, Onose G, Pitica IM, Neagu AI, Ion G, Matei L, Dragu LD, Radu LE, Chivu-Economescu M, Necula LG, Angheliescu A, Diaconu CC, Munteanu C, Bleotu C.	Molecular Aspects of Hypoxic Stress Effects in Chronic Ethanol Exposure of Neuronal Cells doi: 10.3390/cimb45020107	Curr Issues Mol Biol.	2023	45(2)	16	2.976
CA-2	Gelu Onose, Doroteea Teoibaș-Șerban, Cristina Popescu, Ioana Andone, Elena Brumă, Anca Mihăescu, Monica Haras, Ana Maria Bumbea, Aurelian Angheliescu, Tiberiu Spiricu,	New approaches regarding the use of Actovegin® in subacute/postacute/ subchronic traumatic brain injury patients https://farmaciajournal.com/issue-articles/new-approaches-regarding-the-use-of-actovegin-in-subacute-postacute-subchronic-traumatic-brain-injury-patients/ ISSN 2065-0019	Farmacia	2017	65(5)	6	1.099

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București
Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 2, 020021 România, Cod fiscal: 4192910
Cont: RO57TREZ70220F330500XXXX, Banca: TREZORERIE sect. 2
+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722
www.umfcd.ro



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
 "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



	CristinelBadiu, Cristina Daia						
CA-3	Sandrini G, Binder H, Hömberg V, Saltuari L, Tarkka I, Smania N, Corradini C, Giustini A, Kätterer C, Picari L, Diserens K, Koenig E, Geurts A, Anghelescu A , Opara J, Tonin P, Kwakkel G, Golyk V, Onose G, Pérennou D, Picelli A.	European core curriculum in neurorehabilitation. doi: 10.11138/fneur/2017.32.2.063 ISSN: 0393-5264] PMID: 28676138; PMCID: PMC5507154.	Funct Neurol	2017	32(2): 63-68.	6	0,317
CA-4	Muresanu DF, Ciurea AV, Gorgan RM, Gheorghita E, Florian SI, Stan H, Blaga A, Ianovici N, Iencean SM, Turliuc D, Davidescu HB, Mihalache C, Brehar FM, Mihaescu AS, Mardare DC, Anghelescu A , Chiparus C, Lapadat M, Pruna V, Mohan D, Costea C, Costea D, Palade C, Bucur N, Figueroa J, Alvarez A.	A retrospective, multi-center cohort study evaluating the severity- related effects of cerebrolysin treatment on clinical outcomes in traumatic brain injury doi: 10.2174/1871527314666150430162531. PMID: 25924999	CNS Neurol Disord Drug Targets.	2015	14(5): 587-99	13	2.628



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



CA-5	Onose G, Grozea C, Angheliescu A , Daia C, Sinescu CJ, Ciurea AV, Spiricu T, Mirea A, Andone I, Spânu A, Popescu C, Mihăescu AS, Fazli S, Danóczy M, Popescu F.	On the feasibility of using motor imagery EEG-based brain-computer interface in chronic tetraplegics for assistive robotic arm control: a clinical test and long-term post-trial follow-up doi: 10.1038/sc.2012.14	Spinal cord	2012	50	10	2.772
CA-6	G Onose, A Angheliescu , D F Muresanu, L Padure, M A Haras, C O Chendreanu, L V Onose, A Mirea, A V Ciurea, W S El Masri & K R H von Wild	A review of published reports on neuroprotection in spinal cord injury doi: 10.1038/sc.2009.52 PMID: 19597522.	Spinal cord	2009	47(10)	10 (716 -26)	2.772
CA-7	Gelu Onose, Cristina Chendreanu, Adrian Neacsu, Valentin Grigorean, Victor Strambu, Corneliu Toader, Aura Spanu, Ioana Andone, Aurelian Angheliescu , Liliana Onose, Monica Haras, Crina Julieta Sinescu, Mariana Artino, Catalina Ciornei, Andrada Mirea	Optoelectronics monitoring of physiological signals http://revistaindustriatextila.ro/images/2009/3_2009	Industria textila	2009	60	10	0.652
CA-	Onose, G., Ciurea, A.V.,	Recent advancements in biomaterials and medical devices,	Journal of	2008	10 (1)	10	0.587



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



8	Rizea, R.E., Chendreau, C., Anghelescu, A., Haras, M., Brehar, F.M., Pădure, L	aiming to improve consistently the outcomes of therapeutic approaches within spine/cord injury https://www.researchgate.net/publication/296795022_Recent_advancements_in_biomaterials_and_medical_devices_aiming_to_improve_consistently_the_outcomes_of_therapeutic_approaches_within_spinecord_injury	Optoelectronics and Advanced Materials			(18-28)	
CA-9	G. Onose, A. V. Ciurea, R. E. Rizea, C. Chendreau, A. Anghelescu, M. Haras, F. Brehar	Recent advancements in biomaterials for spinal cord injury complex therapeutics https://www.researchgate.net/publication/356283669_RECENT_ADVANCEMENTS_IN_BIOMATERIALS_FOR_SPINAL_CORD_INJURY_COMPLEX_THERAPEUTICS	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures	2007	2(4)	8	0.963

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	35,686

Criteriu îndeplinit:

DA NU



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	6

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

Semnătura candidatului

07/06/2023

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”;



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



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 adevărîțe).*
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”);*