

FIŞA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minimale pentru participarea la concursul de ocupare a postului didactic de **CONFERENȚIAR UNIVERSITAR** în cadrul U.M.F. "Carol Davila" din Bucureşti

Facultatea de Moaşe şi Asistenţă Medicală

I. Date despre candidat

Nume: ANGHELESCU

Prenume: AURELIAN

II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale necesare și obligatorii prevăzute în Ordinul Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016**1. Articole publicate în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate, în calitate de autor principal**

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole ISI <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate, în calitate de autor principal	6	8

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

Nr. Crt	Autori	Tip autor: prim, contribuție egală, ultim, corespondent și link către revistă sau către documentul scanat în care este menționată explicit contribuția egală sau statutul de autor corespondent	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
AP -1	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 -2	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 -3	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/biomedicines1005100	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 -4	Anghelescu A.	Prim autor Doi: 10.1097/RHU.00000000000001121	Multiarticular Deforming and Erosive Tophaceous Gout with Severe Comorbidities	J Clin Rheumatology	2020	Vol. 26 (7)	3 (e269 - e271)	3,517

AP -5	Onose G, Anghelușcu A, Blendea D, Ciobanu V, Daia C, Firan FC, Oprea M, Spinu A, Popescu C, Ionescu A, Busnău S, Munteanu C.	Autori cu contributii egale doi: 10.3390/ijms23020907 . PMID: 35055089; PMCID: PMC8846361	Cellular and Molecular Targets for Non-Invasive, Non-Pharmacological Therapeutic/Rehabilitative Interventions in Acute Ischemic Stroke	International Journal of Molecular Sciences	2022	14:23 (2):90 7	36	6,208
AP -6	Constantin Munteanu; Mariana Rotariu; Marius- AlexandruTurn ea; Aurelian Anghelușcu; Irina Albadi; Gabriela Dogaru; SînzianaCalina Silisteanu; Elena Valentina Ionescu; Florentina Carmen Firan; Anca Mirela Ionescu et al.	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) 3378- 3397	20	2,976
AP -7	Gelu Onose, Aurelian Anghelușcu, Corneliu Dan Blendea, Vlad	Autori cu contributii egale	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

	Ciobanu, Cristina OctavianaDaia, Florentina Carmen Firan, Constantin Munteanu, Mihaela Oprea, Aura Spinu, Cristina Popescu	https://fbscience.com/ Landmark/articles/10.5 2586/5020 DOI: 10.52586/5020						
AP -8	Aura Spinu, Mihail Vladimir Cardei, ValeriuAvrame scu, Ioana Andone, Aurelia Romila, Aurelian Anghelescu , Mi hailTiberiuAvra mescu, Ana- Maria Bumbea, Elena Valentina Ionescu, Vlad Ciobanu, Cristina Daia, Gelu Onose	Autori cu contributii egale http://doi.org/10.35530 /IT.071.04.1830 doi: 10.35530/IT.071.04.18 30	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

Criteriu îndeplinit:

X DA

NU

2. Articole publicate în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate, în calitate de coautor

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate, în calitate de coautor	3	8

Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact, pentru realizarea standardelor minimale.

Nr. Crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Factor de impact
CA-1	Gelu Onose, Doroteea Teoibaş-Şerban, Cristina Popescu, Ioana Andone, Elena Brumă, Anca Mihăescu, Monica Haras, Ana Maria Bumbea, Aurelian Anghelescu , Tiberiu Spircu, Cristinel Badiu, Cristina Daia	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
CA-2	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-3	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
CA-4	Onose G, Grozea C, Anghelescu A , Daia C, Sinescu CJ, Ciurea AV, Spirici T, Mirea A, Andone I, Spănu 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-5	G Onose, A Anghelescu , 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-6	Gelu Onose, Cristina Chendreanu, Adrian Neacsu, Valentin Grigorean, Victor Strambu, Cornelius Toader, Aura Spanu, Ioana Andone, Aurelian Anghelescu , Liliana Onose, Monica Haras, Crina Julieta Sinescu,	Optoelectronics monitoring of physiological signals http://revistaindustriatextila.ro/images/2009/3_2009	Industria textila	2009	60	10	0.652

	Mariana Artino, Catalina Ciornei, AndradaMirea						
CA-7	Onose, G., Ciurea, A.V., Rizea, R.E., Chendreanu, C., Anghelescu, A. , Haras, M., Brehar, F.M., Pădure, L	Recent advancements in biomaterials and medical devices, 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	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials	2008	10 (1)	10 (18-28)	0.587
CA-8	G. Onose, A. V. Ciurea, R. E. Rizea, C. Chendreanu, 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

Criteriu îndeplinit:

X DA NU

3. Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)

Criteriul	Standard minim	Realizat (<i>suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI Web of Science Clarivate</i>)
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	6	27,421

Lucrările care sunt luate în considerare pentru calculul sumei factorului cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal in reviste cotate ISI

Nr. Crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pag.	Factor de impact
L1.	Anghelescu, A.	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
L2.	Anghelescu, A.; Onose, G. et al.,	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,		2
L3.	Anghelescu, A.; Onose, G.; Popescu, C.; Băilă, M.; Stoica, S.I.; Postoiu, R.; Brumă, E.; Petcu, I.R.; Ciobanu, V.; Munteanu, C.	Parkinson's Disease and SARS-CoV2 Infection: Particularities of Molecular and Cellular Mechanisms Regarding Pathogenesis and treatment	Biomedicines	2022	10, 1000	30	4,757
L4.	Anghelescu A.	Multiarticular Deforming and Erosive Tophaceous Gout with Severe Comorbidities,	J Clin Rheumatol.	2020	Vol. 26 - Issue 7	3	3,517
L5.	Onose G, Anghelescu A , Blendea D, Ciobanu V, Daia C, Firan FC, Oprea M, Spinu A, Popescu C, Ionescu A, Busnatu Ș, Munteanu C.	Cellular and Molecular Targets for Non-Invasive, Non-Pharmacological Therapeutic/Rehabilitative Interventions in Acute Ischemic Stroke	International Journal of Molecular Sciences	2022	14;23 (2):90 7	36	6,208
L6.	Constantin Munteanu; Mariana Rotariu; Marius-Alexandru Turnea; Aurelian Anghelescu ; Irina Albadi; Gabriela Dogaru; Sînziana Calina Silișteanu; Elena Valentina Ionescu; Florentina	Topical Reappraisal of Molecular Pharmacological Approaches to Endothelial Dysfunction in Diabetes Mellitus Angiopathy	Current Issues in Molecular Biology	2022	44(8): 3378-3397	20	2,976

	Carmen Firan; Anca Mirela Ionescu et al.						
L7	Gelu Onose, Aurelian Anghelescu , Corneliu Dan Blendea, Vlad Ciobanu, Cristina Octaviana Daia, Florentina Carmen Firan, Constantin Munteanu, Mihaela Oprea, Aura Spinu, Cristina Popescu	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
L8	Aura Spinu, Mihail Vladimir Cardei, Valeriu Avramescu, Ioana Andone, Aurelia Romila, Aurelian Anghelescu , Mihail Tiberiu Avramescu, Ana-Maria Bumbea, Elena Valentina Ionescu, Vlad Ciobanu, Cristina Daia, Gelu Onose	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

Criteriu îndeplinit:

X DA NU

4. Indexul Hirsch = 5

Lucrările care sunt luate în considerare pentru calculul indexului Hirsch (conform Web of Science – Core Collection):

Nr. Crt.	Autori	Titlu articol	Revista	An	Volum	Pagini	Numărul de citări
L1.	Onose G, Grozea C, Anghelescu A , Daia C, Sinescu CJ, Ciurea AV, Spircu 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	158

L2.	G Onose, A Anghelescu , D F Muresanu, L Padure, M A Haras, C O Chendreanu, L V Onose, AMirea, 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	Spinal cord	2009	47(10)	10	96
L3.	Gelu Onose, Cristina Chendreanu, Adrian Neacsu, Valentin Grigorean, Victor Strambu, CorneliuToader, Aura Spanu, Ioana Andone, Aurelian Anghelescu , Liliana Onose, Monica Haras, Crina Julieta Sinescu, Mariana Artino, Catalina Ciornei, AndradaMirea	Smart textiles for noninvasive monitoring of physiological signals http://revistaindustriatextila.ro/ images/2009/3_2009.pdf	Industriatextila	2009	60	10	13
L4.	Onose Gelu, DoroteeaTeoibaş-Şerban, Cristina Popescu, Ioana Andone, Elena Brumă, Anca Mihăescu, Monica Haras, Ana Maria Bumbea, Anghelescu , Aurelian TiberiuSpircu , CristinelBadiu, Cristina Daia	New approaches regarding the use of Actovegin® in Subacute/postacute/ subchronic traumatic brain injury patients	Farmacia ISSN 2065-0019	2017	65(5)	6	4
L5.	Onose G, Anghelescu A ,Blendea D, Ciobanu V, Daia C, Firn FC, Oprea M, Spinu A, Popescu C, Ionescu A, Busnatu Ş, Munteanu C	Cellular and Molecular Targets for Non-Invasive, Non-Pharmacological Therapeutic/Rehabilitative Interventions in Acute Ischemic Stroke	International Journal of Molecular Sciences	2022	23(2)	36	15
L6.	Constantin Munteanu; Mariana Rotariu; Marius-AlexandruTurnea; Aurelian Anghelescu ; Irina Albadi; Gabriela Dogaru; SînzianaCalinaSilișteanu; Elena Valentina Ionescu; Florentina	Topical Reappraisal of Molecular Pharmacological Approaches to Endothelial Dysfunction in Diabetes Mellitus Angiopathy	Current Issues in Molecular Biology	2022	44(8): 3378-3397	20	1

	Carmen Firan; Anca Mirela Ionescu et al.					
L7.	Anghelescu, A. ; Onose, G. et al.,	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)	1

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 01.12.2022

Semnătura candidatului

Note asupra metodei de calcul:

1. va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science Clarivate, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră a candidatului („all years”);
2. o revistă cotată ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”;
3. autorul/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. 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)