



VERIFICARE ÎNDEPLINIRE STANDARDE MINIMALE

DA

NU

Director CSUD.....

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor minime 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: ȘEF DE LUCRĂRI

Nume: DAIA

Prenume: CRISTINA OCTAVIANA

1. Doctor în științe

DA

NU

Titlul tezei de doctorat: Cercetări privind modalități moderne de ameliorare semnificativă a rezultatelor recuperatorii în tulburări neurologice prin leziuni nevraxiale

Ordinul de confirmare: 6149 din 7.11.2012

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

WOS: DAIA C, CHENSREANU C, CBENSREANU C

Criteriaul	Standard minim	Realizat



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI**



<b>Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
--	-----------	-----------

**Criteriu îndeplinit:**

DA       NU

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

**AP1. Daia C, Scheau C, Spinu A, Andone I, Popescu C, Toader C, Bumbea AM, Verenca MC, Onose G. Modulated Neuroprotection in Unresponsive Wakefulness Syndrome after Severe Traumatic Brain Injury. Brain Sciences. 2021;11(8):1044-1057; Factor de impact 3.394**

**AP2. Daia C, Scheau C, Neagu G, Andone I, Spanu A, Popescu C, Stoica SI, Verenca MC, Onose G. Nerve conduction study and electromyography findings in patients recovering from Covid-19 - Case report; International Journal of Infectious Diseases; 2021;103:420-422; Factor de impact 3.623**

**AP3. Daia C, Toader C, Scheau C, Onose G. Motor demyelinating tibial neuropathy in COVID-19. Journal of the Formosan Medical Association; 2021; 120(11):2032-2036; Factor de impact 3.282**

**AP4. Daia C, Scheau C, Toader C, Bumbea AM, Caimac VD, Andone I, Popescu C, Spanu A, Onose G. Radial Extracorporeal Shockwave Therapy versus Ultrasound Therapy in Adult Patients with Idiopathic Scoliosis. Journal of Clinical Medicine; 2021;10(8);1701-1710; Factor de impact 4.241**

**AP5. Gelu Onose, Doroteea Teoibaș-Șerban, Cristina Popescu, Ioana Andone, Elena Brumă, Anca Mihăescu, Monica Haras, Ana Maria Bumbea, Aurelian Angheliescu, Tiberiu Spiricu, Cristinel Badiu, Cristina Daia New approaches regarding the use of Actovegin® in Subacute/postacute/subchronic traumatic brain injury patients; Farmacia; 2017;65(5); 722-777; Farmacia; Factor de impact 1.099**

**AP6. Cristina Daia, Constantin Munteanu, Ioana Andone, Aura Spinu, Cristina Popescu, Corneliu Toader, Gelu Onose. Polydipsia-polyuria syndrome associated with traumatic spinal cord injury; Signa Vitae; 2021;17(6); 74-81 Factor de impact 0.630**



AP7. Aura Spinu, Cristina Daia, Cristina Popescu, Ioana Andone, Theodora Ionescu, Ana Cristea, Mihai Baila, Costica Zamfir, Gelu Onose. Particularities of clinical onset and favorable evolution towards functional neurorehabilitation in a very large post-acenocoumarol overdose hematoma (C7-T10) —a case report. *Signa Vitae*; 2021; 17(5);151-157; Factor de impact 0.630

AP8. Aura Spinu, Mihail Vladimir Cardei, Valeriu Avramescu, Ioana Andone, Aurelia Romila, Aurelian Angheliescu, Mihail Tiberiu Avramescu, Ana-Maria Bumba, 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 textilă*, 2020;71(4); 209-320 Factor de impact 0.784

AP9. Gelu Onose, Aurelian Angheliescu, 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-Landmark*. 2021. 26(11); 1204-1239. Factor de impact 4.009

AP10. Onose G, Angheliescu 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;23(2): 907-943. Factor de impact 5.924

AP11. Mirea A, Leanca MC, Onose G, Sporea C, Padure L, Shelby ES, Dima V, Daia C. Physical Therapy and Nusinersen Impact on Spinal Muscular Atrophy Rehabilitative Outcome. *Front Biosci (Landmark Ed)*. 2022; 27(6):179-189. Factor de impact 4.009

## 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	7



**Criteriu îndeplinit:**

DA       NU

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

**CA1. Onose G, Popescu N, Munteanu C, Ciobanu V, Sporea C, Mirea MD, Daia C, Andone I, Spînu A, Mirea A. Mobile Mechatronic/Robotic Orthotic Devices to Assist-Rehabilitate Neuromotor Impairments in the Upper Limb: A Systematic and Synthetic Review. *Frontiers in Neuroscience*. 2018;12:577-591; Factor de impact: 4.677**

**CA2. Onose G, Grozea C, Angheliescu 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. *Spinal Cord*. 2012;50(8);599-608: Factor de impact: 2.772**

**CA3. Onose G, Angheliescu A, Muresanu DF, Padure L, Haras MA, Chendreanu CO, Onose LV, Mirea A, Ciurea AV, El Masri WS, von Wild KR. A review of published reports on neuroprotection in spinal cord injury. *Spinal Cord*. 2009;47(10); 716-726. Factor de impact: 2.772**

**CA4. 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 Smart textiles for noninvasive monitoring of physiological signals, *Industria textilă*. 2009;60(3);124-133. *Industria textile*. Factor de impact 0.784**

**CA5. Onose, G., Ciurea, A.V., Rizea, R.E., Chendreanu, C., Angheliescu, 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. *Journal of Optoelectronics and Advanced Materials*, 2008;10,18-28. Factor de impact: 0,587**

**CA6. Onose G, Daia C, .Angheliescu A, Spircu T, .Onose L, Lapadat M, .Popescu C, Neculae M Assessment method validation and outcomes with interferential medium frequency electrical stimulation therapy for micturition (dis-)control in post spinal cord injury patients with neurogenic bladder, *Annals of Physical and Rehabilitation Medicine*, 2014;57(1);232-233: Factor de impact 4.919**



CA7. Onose, G.; Ciurea, A. V.; Rizea, R. E.; Chendreanu, C.; Angheliescu, A.; Haras, M.; Brehar, F., Recent advancements in biomaterials for spinal cord injury complex therapeutics. Digest Journal Of Nanomaterials And Biostructures, 2007; 2 (4); 307-314. Factor de impact 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	31.625

Criteriu îndeplinit:

DA  NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	7

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  
01.09.2022

Semnătura candidatului

**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 minime 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 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”);