

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

Nume: BODA

Prenume: DANIEL

1. Doctor în științe

DA NU

**Titlul tezei de doctorat: Manifestări cutanate în afecțiunile androgen-dobândite –
implicții ale 5alfa-reductazei**

Ordinul de confirmare: OMC 5663/15.12.2003

2. Medic/ medic dentist/farmacist primar în specialitatea postului (la disciplinele cu corespondent în rețeaua Ministerului Sănătății)

DA NU

Ordinul de confirmare: OMSP 1575/11.12.2006

**II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale 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	22

Criteriu îndeplinit:

□ XDA

□ NU

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

PA1. Evaluation through in vivo reflectance confocal microscopy of the cutaneous neurogenic inflammatory reaction induced by capsaicin in human subjects; Caruntu, Constantin; **Boda, Daniel**, Journal of biomedical optics 17 (8), 0850031-0850037; **FI 2,81**

PA2. In vivo imaging techniques for psoriatic lesions; CONSTANTIN Căruntu, **DANIEL Boda**, A Căruntu, Maria Rotaru, Flavia Baderca, Sabina Zurac; Rom J Morphol Embryol 2014; Volumul 55; Suppl 3; 1191-1196; **FI 0,659**

PA3 Histopathologic features of Spitzoid lesions in different age groups; Adriana Diaconeasa, **D Boda**, C Solovan, DM Enescu, ALINA MARIA Vîlcea, Sabina Zurac; Rom J Morphol Embryol 2013, Volumul 54 Numărul 1; 51-62; **FI 0,723**

PA4 Constantin Căruntu, **Daniel Boda**, Sorin Musat, Ana Căruntu, Eugen Mandache, "Stress-Induced Mast Cell Activation in Glabrous and Hairy Skin," Mediators of Inflammation, vol. 2014, Article ID 105950, 9 pages, 2014. doi:10.1155/2014/105950; **FI 3,236**

PA5 Escaping the economic turn down through performing employees, creative leaders and growth driver capabilities in the Romanian pharmaceutical industry; MONICA PAULA Rațiu, IRINA Purcărea, Florian Popa, VICTOR LORIN Purcărea, THEODOR VALENTIN Purcărea, Dumitru Lupuleasa, **Daniel Boda**; Farmacia; 2011; Volumul 59; 119-13; **FI 0,669**

PA6 Qualitative and Quantitative Determination of Methotrexate Polyglutamates in Erythrocytes By High Performance Liquid Chromatography; Carolina Negrei, C Căruntu, O Ginghină, GTA Burcea Dragomiroiu, Corina Dalia Toderescu, **Daniel Boda**; Revista de Chimie 2015; Volumul 66, Numărul 6, 607-611; **FI 0,956**

PA7 Assessment of some oxidative stress parameters in methotrexate treated psoriasis patients; **Daniel Boda**, Carolina Negrei, Florica Nicolescu, Cristina Balalau; Farmacia; 2014; Volumul 62; Numărul 4 704-10; **FI 1,005**

PA8 Acitretin treatment in psoriasis may influence the cell membrane fluidity; Carolina Negrei, ANDREEA LETIȚIA Arsene, Corina Dalia Toderescu, **Daniel Boda**, Mihaela Ilie; Farmacia 2012; Volumul 60; Numărul 6; 767-71; **FI 0,578**

PA9 Catecholamines increase in Vitro Proliferation of Murine B16F10 Melanoma Cells; C Caruntu, **D Boda**, C Constantin, A Caruntu, M Neagu, Acta Endocrinologica 2014; Volumul 10; Numărul 4; 545-558; **FI 0,268**

PA10 Alexandra Ion, Iris Maria Popa, Laura Maria Lucia Papagheorghe, Cristina Lisievici, Mihai Lupu, Vlad Voiculescu, Constantin Caruntu, **Daniel Boda**, "Proteomic Approaches to Biomarker Discovery in Cutaneous T-Cell Lymphoma," Disease Markers, vol. 2016, Article ID 9602472, 8 pages, 2016. doi:10.1155/2016/9602472; **FI 2,348**

PA11 In vivo reflectance confocal microscopy of basal cell carcinoma with cystic degeneration; CONSTANTIN Căruntu, **Daniel Boda**, DANIELA ELENA Guțu, A Căruntu; Rom J Morphol Embryol 2014; Volumul 55; Numărul 4; 1437-1441; **FI 0,659**

PA12 Effect of Porphyrins on the Photobleaching of Violamycin B1; **Daniel Boda**, Rodica-Mariana Ion; Rev. Chim.(Bucharest); 2014; Volumul 65; Numărul 10; 1190; **FI 0,81**

PA13 HPV strain distribution in patients with genital warts in a female population sample; **Daniel Boda**, Monica Neagu, Carolina Constantin, Razvan Nicolae Voinescu, Constantin Caruntu, Sabina Zurac, Demetrios A Spandidos, Nikolaos Drakoulis, Dimitrios Tsoukalas, Aristides M Tsatsakis; Oncology letters 2016; Volumul 12; Numărul 3 1779-1782; **FI 1,39**

PA14 Stress effects on cutaneous nociceptive nerve fibers and their neurons of origin in rats; Constantin Caruntu, **Daniel Boda**, Sorin Musat, Ana Caruntu, Elena Poenaru, Bogdan Calenic, Ilinca Savulescu-Fiedler, Alina Draghia, Maria Rotaru, Anca Ioana Badarau; Romanian Biotechnological Letters 2014; Volumul 19; Numărul 4; 9517-9530, **FI 0,404**

PA15 Porphyrin-based supramolecular nanotubes generated by aggregation processes; R Ion, **DANIEL Boda**; REVISTA DE CHIMIE-BUCHAREST-ORIGINAL EDITION 2008; Volumul 59; Numărul 2; 205-207, **FI 0,389**

PA16 Synthesis, Spectral and Photodynamic Properties of Lithium Phthalocyanine; **Daniel Boda**, Rodica-Mariana Ion; REVISTA DE CHIMIE 2014; Volumul 65; Numărul 11; 1271-1274; **FI 0,81**

PA17 Cellomics as integrative omics for cancer; **Daniel Boda**; Current Proteomics; 2013 Volumul 10; Numărul 3; 237-245; **FI 0,44**

PA18 Real-Time Investigation of Skin Blood Flow Changes Induced by Topical Capsaicin; Mihaela Adriana Ghita, Constantin Caruntu, Adrian Eugen Rosca, Ana Caruntu, Liliana Moraru, Constantin Carolina, Monica Neagu, **Daniel Boda**; Acta Dermatovenerol Croat; Volumul 25; 2017 Numărul 3; 223-227; **FI 0,725**

PA19 The Quest for Novel Biomarkers in Early Diagnosis of Diabetic Neuropathy; Mihaela Adriana Ghita, Constantin Caruntu, Daniela Lixandru, Adriana Pitea, Alexandra Batani, **Daniel Boda**; Current Proteomics; 2017 Volumul 14; Numărul 2; 86-99; **FI 0,59**

PA20 Oral keratinocyte stem cells behavior on diamond like carbon films; Bogdan Calenic, Maria Greabu, Constantin Caruntu, Mihnea Ioan Nicolescu, Liliana Moraru, Carmen Cristina Surdu-Bob, Marius Badulescu, Alexandru Anghel, Constantin Logofatu, **Daniel Boda**; Romanian Biotechnological Letters; 2016 Volumul 21; Numărul 5; 11914-11922; **FI 0,396**

PA21 SPECTRAL AND PHOTOCHEMICAL PROPERTIES OF HYPERBRANCHED NANOSTRUCTURES BASED ON GARDIQUIMOD AND TPPS4; **Daniel Boda**, Carolina Negrei, ANDREEA-LETIȚIA ARSENE, CONSTANTIN CĂRUNTU, Dumitru Lupuleasa, Rodica-Mariana Ion; FARMACIA; 2015 Volumul 63; Numărul 2; 218-223; **FI 1,162**

PA22 Use of textile biomaterials for the topic treatment of chronic venous disease; DACIANA ELENA BRĂNIȘTEANU, Marieta Nichifor, CARMEN MIHAELA DOROBĂȚ, DANIEL CONSTANTIN BRĂNIȘTEANU, Florin Dumitru Petrariu, Andreea Dana Molodoi, Doru Cezar Radu, **Daniel Boda**; Romanian Biotechnological Letters; 2015 Volumul 20; Numărul 4; 10618-10625; **FI 0,381**

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	12

Criteriu îndeplinit:

DA

NU

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

CA1 Polyphenols in *Coreopsis tinctoria* Nutt. fruits and the plant extracts antioxidant capacity evaluation, Christina Zălaru, Claudia Crișan, Ioan Călinescu, Zenovia Moldovan, Isabela Țârcomnicu, Simona Litescu, Rodica Tatia, Lucia Moldovan, **Daniel Boda**, Mircea Iovu; Open ChemistrY 2014; Vol 12, Nr 8; 858-867

CA2 Chemically induced skin carcinogenesis: updates in experimental models; Monica Neagu, Constantin Caruntu, Carolina Constantin, Daniel Boda, Sabina Zurac, Demetrios A Spandidos, Aristidis M Tsatsakis; Oncology reports 2016; Volumul 35; Numărul 5; 2516-2528

CA3 Proteomics focusing on immune markers in psoriatic arthritis; Constantin Caruntu, **Daniel Boda**, Georgiana Dumitrascu, Carolina Constantin, Monica Neagu ; Biomarkers in medicine 2015; Volumul 9 Numărul 6; 513-528

CA4 Variations in the expression of TIMP1, TIMP2 and TIMP3 in cutaneous melanoma with regression and their possible function as prognostic predictors; Sabina Zurac, Monica Neagu, Carolina Constantin, Mirela Cioplea, Roxana Nedelcu, Alexandra Bastian, Cristiana Popp, Luciana Nichita, Razvan Andrei, Tiberiu Tebeica, Cristiana Tanase, Virginia Chitu, Constantin Caruntu, Mihaela Ghita, Catalin Popescu, **Daniel Boda**, Bogdan Mastalier, Nicoleta Maru, Claudiu Daha, Bogdan Andreescu, Ioan Marinescu, Adrian Rebosapca, Florica Staniceanu, Gabriela Negroiu, Daniela A Ion, Dragana Nikitovic, George N Tzanakakis, Demetrios A Spandidos, Aristidis M Tsatsakis, Oncology letters; 2016; Volumul 11 Numărul 5; 3354-3360

CA5 Automated digital hair removal by threshold decomposition and morphological analysis; Joost Koehoorn, André C Sobiecki, **Daniel Boda**, Adriana Diaconeasa, Susan Doshi, Stephen Paisey, Andrei Jalba, Alexandru Telea ; International Symposium on Mathematical Morphology and Its Applications to Signal and Image Processing; 2015; 15-26; Springer, Cham

CA6 CAPSAICIN, A HOT TOPIC IN SKIN PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY ; CONSTANTIN CĂRUNTU, CAROLINA NEGREI, MIHAELA ADRIANA GHIȚĂ, ANA

CĂRUNTU, ANCA IOANA BĂDĂRĂU, IOAN BURAGA, **DANIEL BODA**, ALICE ALBU, DACIANA BRĂNIȘTEANU; FARMACIA, 2015, Vol. 63, 4, 487-491

CA7 Biotechnological advances for diagnosis of peripheral diabetic neuropathy; CONSTANTIN CĂRUNTU, Carolina Negrei, **Daniel Boda**, Carolina Constantin, ANA CĂRUNTU, Monica Neagu; Romanian Biotechnological Letters 2014; Volumul 19; Numărul 6, 9846-9858

CA8 Reflectance confocal microscopy and dermoscopy for in vivo, non-invasive skin imaging of superficial basal cell carcinoma; Mihaela A Ghita, Constantin Caruntu, Adrian E Rosca, Harillaq Kaleshi, Ana Caruntu, Liliana Moraru, Anca Oana Docea, Sabina Zurac, **Daniel Boda**, Monica Neagu, Demetrios A Spandidos, Aristidis M Tsatsakis ; Oncology letters 2016; Volumul 11; Numărul 5; 3019-3024

CA9 Neuroendocrine factors: The missing link in non-melanoma skin cancer; Mihai Lupu, Ana Caruntu, Constantin Caruntu, Laura Maria Lucia Papagheorghe, Mihaela Adriana Ilie, Vlad Voiculescu, **Daniel Boda**, Carolina Constantin, Cristiana Tanase, Maria Sifaki, Nikolaos Drakoulis, Charalampos Mamoulakis, George Tzanakakis, Monica Neagu, Demetrios A Spandidos, Boris N Izotov, Aristides M Tsatsakis; Oncology Reports 2017; Volumul 38, Numărul 3; 1327-1340

CA10 Investigation Relevance of Methotrexate Polyglutamates in Biological Systems by High Performance Liquid Chromatography; Carolina Negrei, O Ginghină, C Căruntu, GTA Burcea Dragomiroiu, GEORGE Jinescu, **DANIEL BODA**; Revista de Chimie; 2015; Volumul 66; Numărul 7, 766-768

CA11 Identification and characterization of the methanolic extract of hellebrigenin 3-acetate from hellebori rhizomes. II CRISTIAN Ionescu, I Țârcomnicu, MATEI A Ionescu, TEODOR O Nicolescu, **DANIEL BODA**, FLORICA Nicolescu; Mass spectrometry. Revista de Chimie 2014; Volumul 1; 972-975

CA12 Histopathological and clinical traps in lichen sclerosus: a case report.; DACIANA ELENA Brănișteanu, DANIEL CONSTANTIN Brănișteanu, Gabriela Stoleriu, D Ferariu, CĂTĂLINA MARIA Voicu, Loredana Elena Stoica, CONSTANTIN Căruntu, **Daniel Boda**, Florina Mihaela Filip-Ciubotaru, Andreea Dimitriu, Cezar-Doru Radu; Romanian journal of morphology and embryology= Revue roumaine de morphologie et embryologie 2016 Volumul 57; Numărul 2 Suppl; 817-823

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

Criteria	Standard minim	Realizat
----------	----------------	----------

(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	21,479
---	-----------	---------------

Criteriu îndeplinit:

XDA NU

3. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	6

Criteriu îndeplinit:

X 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

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, nu în curs de publicare (nu se acceptă adevărințe).

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;*
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”);*