



Anexa 2b

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

Domeniul de doctorat: Medicină Dentară

I. Date despre candidat

Gradul didactic/de cercetare:

Nume: POTOP

Prenume: VASILE

1. Doctor în științe

DA

NU

Titlul tezei de doctorat: „Teorie etiopatogenice unificatoare a glaucoamelor hipertensive primitive”

Ordinul de confirmare: Ordin MECNr. 4741 din 25.08.2003

2. Încadrat în prezent în învățământul superior:

DA

NU

3. Data ultimei promovări (pentru candidații proveniți din învățământul superior):

01.10.2009

Funcția didactică obținută: Conferențiar universitar

Decizia de numire: Decizia Nr.12704/01.10.2009



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



II. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minime naționale, conform anexei nr. 22 a 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 ISI <i>in extenso</i> în domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale cu factor de impact minim de 0,3, în calitate de autor principal*, publicate de la ultima promovare sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani	8	10
1010		

*Notă: 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.

Criteriu îndeplinit:

DA NU

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

ISI 1. Prematurity—Risk Factor or Coincidence in Congenital Glaucoma? Christiana D. M. Dragosloveanu , Vasile Potop , Valeria Coviltir , Valentin Dinu , Mihai Pasarica ,Irina L. Ducan , Calina Maier and , Serban Dragosloveanu; *Medicina* 2022, 58,334, doi.org/10.3390/medicina58030334 **Factor impact 2,430** cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

ISI-2. The Diagnosis and Treatment of Fungal Endophthalmitis: An Update. Danielescu, C.; Stanca, H.T.;Iorga, R.-E.; Darabus, D.-M.; Potop, V. ;*Diagnostics* 2022, 12, 679.https://doi.org/10.3390/diagnostics12030679 **ISI Factor impact 3,706**

ISI 3. Assessment of two-year clinical outcomes after keratoconus treatment using two different crosslinking protocols, M.G.Burcel, I.C.Lactaru, D.M.C. Dascalescu, M.C.Corbu, V.Potop, V. Coviltir; *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*2022;26;906-916 DOI: 10.26355/eurrev_202202_28000 **ISI Factor impact 3,507**- cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală



ISI 4. Corelation between metabolic status and diabetic retinopathy evolution in type 1diabetes

Aurelia Romila, Vasile Potop, Radu Ciuvulica, Banita Monica, Mihaela Cezarina Mehedinti Hancu and Sanda Jurja *Experimental and Therapeutic Medicine* 22;1214 2021 ;DOI 10.3892/etm.2021.10648 ISI Factor impact **2,447** - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

ISI 5. The Relationship Between Corneal Hysteresis and Retinal Ganglion Cells – A Step Forward in

Early Glaucoma Diagnosis, Vasile Potop, Valeria Coviltir, Speranța Schmitzer, Catalina Corbu, Ioana Cătălina Ionescu, Miruna Burcel, Dana Dăscălescu, *Med Sci Monit*, 2020; 26: e924672 DOI: 10.12659/MSM.924672. ISI factor impact **1,98** - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

ISI 6. Levels of lactoferrin, lysozyme and albumin in the tear film of keratoconus patients and their

correlations with important parameters of the disease, Miruna Gabriela Burcel, Mihaela Constantin, Gabriela Ionita, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Dan Stanila, Vasile Potop, Valeria Coviltir, *Revista Romană de Medicină de Laborator* Vol. 28, Nr. 2, Aprilie, 2020, DOI:10.2478/rrlm-2020-0018 ISI factor impact **0.800** - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

ISI 7. Update on Myopia Risk Factors and Microenvironmental Changes, Valeria Coviltir, Miruna

Burcel, Alina Popa Cherecheanu, Catalina Ionescu, Dana Dascalescu, Vasile Potop, and Marian Burcea, *Hindawi Journal of Ophthalmology Volume 2019*, Article ID 4960852 <https://doi.org/10.1155/2019/4960852> ISI factor impact **1,580** - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

ISI 8. Corneal hysteresis, a glaucoma risk factor independent of the intraocular pressure, Vasile

Potop, Valeria Coviltir, Catalina Corbu, Miruna Gabriela Burcel, Catalina Ioana Ionescu, Dana Margareta Cornelia Dascalescu, *Rev. Roum. Sci. Techn.– Électrotechn. et Énerg.* Vol. 64, 3, pp. 297–300, Bucarest, 2019 ISI factor impact **0,730** - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

ISI 9. Corneal crosslinking in progressive keratoconus: comparison of dextran-based and hydroxipropyl metylcellulose-based riboflavin solutions differences in demarcation line depth and 1

year outcomes. M.G. Burcel, C. Corbu, V. Coviltir, V. Potop, M. Constantin, D. Dascalescu, C. Ionescu, R. Ciuvulica, L.M. Voinea *Chemistry Magazine vol.1 2019 April* ISI factor impact **1,605** - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

ISI -10. Overexpression of Tear Inflammatory Cytokines as Additional Finding in Keratoconus

Patients and Their First Degree Family Members. Ionescu IC, Corbu CG, Tanase C, Ionita G, Nicula C, Coviltir V, Potop V, Constantin M, Codrici E, Mihai S, Popescu ID, Enciu AM, Dascalescu D, Burcel M, Ciuvulica R, Voinea LM. *Mediators Inflamm.* 2018 Sep 2;2018:4285268. doi: 10.1155/2018/4285268. PMID: 30245588; PMCID: PMC6139184 – ISI impact factor **3,549** - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală



2. Articole publicate în reviste indexate BDI în calitate de autor principal sau corespondent

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole BDI <i>in extenso</i> în calitate de autor principal sau autor corespondent, în domeniul postului pentru care candidează, respectiv în reviste medico-dentare sau medicale, publicate de la ultima promovare sau, pentru cei care nu provin din învățământul superior, în ultimii 5 ani	20*	28

*Notă: Se pot echivala articolele ISI, altele decât cele 8 menționate anterior, astfel: 1 articol ISI = 3 articole în reviste medico-dentare sau medicale indexate BDI, dar nu și invers!

Criteriu îndeplinit:

DA NU

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

BDI-1. Ultrasound biomicroscopy in glaucoma assessment, V. Potop, V. Coviltir, S. Schmitzer, C. D.M. Dragosloveanu, C. I. Ionescu, M.G. Burcel, M.C. Corbu, Dana, M.C. Dascalescu; *Rom J Ophthalmol. vol 65, Issue 2, 2021; 114-119* PMID: PMC8207866; doi: 10.22336/rjo.2021.24

BDI-2. Sympatetic context of the disease- a new era in glaucoma management; V. Potop, V. Coviltir, S. Schmitzer, C.I. Ionescu, M.G. Burcel, M. Corbu, D.M.C. Dascalescu; *Rom J Ophthalmol. vol 65, Issue 1. 2021; 15-19*; PMID: PMC7995509 DOI: 10.22336/rjo.2021.4

BDI-3. The importance of corneal assessment in a glaucoma suspect – a review, V. Potop, C. Corbu, V. Coviltir, S. Schmitzer, M. Constantin, M. Burcel, C. Ionescu, D. Dăscălescu; *Rom J Ophthalmol Oct-Dec 2019; 63(4); 321-326* PMID: 31915729 PMID: PMC6943289; doi: 10.22336/rjo.2019.49 310 – cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

BDI-4. Ultrasound biomicroscopy as a vital tool in occult phacomorphic glaucoma V. Potop, V. Coviltir, S. Schmitzer, C.G. Corbu, C.I. Ionescu, M.G. Burcel, A. Ciocalteu, D. Dăscălescu; *Rom J Ophthalmol Oct-Dec 2019; 63(4); 311-314*. PMID: PMC6943278; PMID: 31915727 doi: 10.22336/rjo.2019.49310 –



BDI-5. The ganglion cell complex as an usefull tool in glaucoma assessment, D.Dascalescu, C. Corbu, V. Coviltir, S. Schmitzer, M. Constantin, M. Burcel, C. Ionescu, V. Strehaianu, V. Potop; *Romanian Journal of Ophthalmology Oct-Dec 2018;62(4);300-303* PMID: PMC6421490; PMID: 30891527 -

BDI-6. Occult phacomorphic glaucoma - a new clinical entity Vasile Potop, Cristina Nicula and Dana Dascalescu *Merit Res. J. Med. Med. Sci. 2017 5(5): 235-239* ISSN 2354-323X - impact factor 1,257 -

BDI-7. In Vivo Measurements of Corneal Biomechanics and their Relevance in Keratoconus - A Review M. G. Burcel, C. G. Corbu, M. M. Constantin, V. Coviltir, M. Burcea, V. Potop, D. M. C. Dascalescu, I. C. Ionescu, R. Ciuluvica and L.-M. Voinea. *Merit Res. J. Med. Med. Sci. 2017 Vol. 5(6) pp. 280-289* -ISSN 2354-323X impact factor 1.257 - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

BDI-8. Efficiency evaluation of corneal collagen crosslinking intervention in patients with keratoconus M. Burcel, C. Coviltir, V. Potop, M. Constantin, D. Dascalescu, C. Ionescu, V. Coviltir, M. Burcea, R. Ciuluvica and L. Voinea *Merit Res. J. Med. Med. Sci. 2017 5(3): 142-148* ISSN 2354-232X impact factor 1,257 - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

BDI-9. The importance of assesing corneal biomechanical properties in glaucoma patients care-a review D. Dana, C. Cătălina, V. Potop, I. Raluca, C. Miruna, C. Ionescu, R. C. Ciuluvică, L. Voinea; *Romanian Journal of Ophthalmology, 2016 ISSN 2457 – 4325* ; PMID: 29450353 ; PMID: PMC5711285- cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

BDI-10. The importance of corneal biomechanics in assesing first degree family members of keratoconus patients, I.C. Ionescu, C.G. Corbu, C. Nicula, V. Coviltir, V. Potop, M. Constantin, D. Dascalescu, M. Burcel, V. Strehaianu, R. Ciuluvica, L-M. Voinea; *Romanian Journal of Ophthalmology, Volume 62, issue 2, 2018; ISSN 2457 – 4325* PMID: 30206559 ; PMID: PMC6117520 - cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

BDI-11. The importance of ganglion cell complex investigation in myopic patients; M.V. Strehaianu M, D. Dascalescu, C. Ionescu, M. Burcel, V. Potop, C. Corbu; *Romanian Journal of Ophthalmology, Volume 61, Issue 4, October-December 2017. pp:284-289. ISSN 2457-4325* 310 ; PMID: 29450353 ; PMID: PMC5711285- cu mențiunea explicită în lucrare că toți autorii au avut contribuție egală

BDI-12. The role of Clear Lens Extraction in Angle Closure Glaucoma, V. Potop, C. Corbu *Romanian Journal of Ophthalmology, Volume 61, Issue 4, October-December 2017. pp:244-248; ISSN 2457-4325* – PMID: PMC5827139; PMID: 29516042- autor principal - prim autor

BDI-13 Small eye-a small stump which can challenge and tilt a great surgery. V. Potop *Rom J Ophthalmol. 2016 Jul-Sep; 60(3): 138–144; PMID : 29450338* PMID: PMC5720125 -



BDI-14. Ocular surface -a complex and vulnerable adoptive environment for topical glaucoma treatment. V. Potop; Rom J Ophthalmol. 2016 Jul-Sep; 60(3): 153–157 PMID: PMC5720127
PMID: 29450340

BDI-15. Primary Angle Closure Glaucoma with „Occult Phacomorphic Involvement”; V. Potop, S. Schmitzer, C. Corbu The IXth Regional Congress of OPHTHALMOLOGY with international participation Actualities in Diagnosis and Treatment in Ophthalmology Timisoara, Romania April 23-25, 2015. Monduzzi Editoriale Proceedings. ISBN 978-88-6521-082-6 DOI: 10.12894/COphT/IX2015/

BDI-16. Neovascular glaucoma a late complication of retinal central vein occlusion - MC Oprea M.D. Anghelache, M Dumitrache, V Potop; Acta Medica Transilvanica, vol 20 Iss2. 2015. 64-68. PMID: 21888069; ISBN 978-606-12-0760-2; ISSN: 1453-1968 (Print); 2285-7079 (Online) - autor principal - ultim autor

BDI-17. Therapeutical Possibilities in Pellucid Marginal Denerageration C. Corbu, M. Constantin, V. Potop, S. Schmitzer. The IXth Regional Congress of OPHTHALMOLOGY with international participation Actualities in Diagnosis and Treatment in Ophthalmology Timisoara, Romania April 23-25, 2015. Monduzzi Editoriale Proceedings. ISBN 978-88-6521-082-6 DOI: 10.12894/COphT/IX2015/11. -

BDI-18. Eyelid and Conjunctival Pigmented Lesions – Noli mi Tangere S. Schmitzer, C. Butea-Simionescu, V. Potop, C. Corbu The IXth Regional Congress of OPHTHALMOLOGY with international participation Actualities in Diagnosis and Treatment in Ophthalmology Timisoara, Romania April 23-25, 2015. Monduzzi Editoriale Proceedings. ISBN 978-88-6521-082-6 DOI: 10.12894/COphT/IX2015/28).

BDI-19. From the target pressure to the individual normal ocular pressure, a step forward in the glaucoma treatment. V. Potop. Oftalmologia. 2012;56(2):21-4 PMID: 23424758 ;
www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23424758

BDI-20. Cornea between constant and parameter in glaucoma diagnosis and treatment. V. Potop; *Oftalmologia* 2013;57(3):3-8 www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24701808

BDI-21. Normal Tension Glaucoma Review. Potop V, Dumitrache M, Ciocalteu A. *Oftalmologia*. 2010;54(2):11-4. PMID: 20827906 -

BDI-22. Presentation of a Rare Eyelid Tumor ; A Case Report ; S. Schmitzer, V Potop, MY Levy, I. C. Popteanu. Journal of Ophthalmic Studies. Vol 1- ISSN 2639-152X Issue 1 DOI: 10.16966/2639-152X.112

BDI-23 Glaucoma treatment, good face bad face (Glaucoma treatment and adverse effects) ; V. Potop *Oftalmologia* 2013;57(3):19-22; PMID: 24701810

BDI-24 Posttraumatic hyphema with secondary glaucoma. Dumitrache M. Coicalteu AM. Cioboata M Potop V. (PMID : 21888069) *Oftalmologia* Jan 2011, 55(2):50-53



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



BDI-25 Evidence-based pathophysiology of glaucoma. Alexandrescu C, Dascalu AM, Mitulescu C, Panca A, Pascu R, Ciuluvica R, Potop V, Voinea LM. *Mædica*, 5(3), 207–213. PMID: PMC3177542

BDI- 26 The surface of the eye--a superficial entity with deep repercussions.. V.Potop , M.Dumitrache , A.Ciocalteu . *J Med Life*. 2009 Jan-Mar;2(1):66-71. Review. PMID: 20108493
PMCID: PMC5051484 - autor principal - prim autor

BDI- 27 Effects of preservatives in anti-glaucoma agents on the ocular surface.V. Potop V..*Oftalmologia*. 2009;53(2):92-6. Romanian.PMID: 19697847 PubMed

BDI-28 Keratoconjunctivitis sicca--an entity underassessed, underdiagnosed and undertreated . Potop V. *Oftalmologia*. 2009;53(1):39-45. Review. Romanian.PMID: 19569602
[PubMed - indexed for MEDLINE] -

Lista articolelor ISI echivalente: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

ISI – Evaluation of Dry Eye Symptomatology at Patients with Keratoconus M. M. Constantin, C. Corbu, V. Potop, M. Burcel, S.Mocanu, G. Ionita *REV.CHIM.(Bucharest)* 70 No. 1 2019 Ed Syscom 18 SRL Bucuresti ISSN2537-5733, ISSN 1582-9049 ISI factor impact 0.800 -

Confirm prin prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică

Data

Semnătura candidatului

19.04.2022

Notă: Articolele din cadrul standardelor minimale și obligatorii trebuie să fie publicate și indexate, nu în curs de publicare (nu se acceptă adeverințe). Factorul de impact se calculează la data apariției articolului.