



Mioara-Laura Macovei

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Asistent universitar

UMF "Carol Davila", Bucuresti [2017 – În curs]

Asistent universitar asociat

UMF "Carol Davila", Bucuresti [2016]

Medic primar oftalmolog

Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central, Bucuresti [2015 – În curs]

Medic specialist oftalmolog

Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central, Bucuresti [2008 – 2015]

Medic rezident oftalmolog

Spitalul Universitar de Urgenta Militar Central, Bucuresti [2003 – 2007]

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Promovare examen medic primar oftalmolog

[2015]

Doctor in Stiinte Medicale

UMF "Carol Davila", Facultatea de Medicina, Bucuresti [2012]

Teza de doctorat: "Tratamentul conservator al tumorilor intraoculare ale adultului"

Promovare examen medic specialist oftalmolog

[2007]

Doctorand

UMF "Carol Davila", Bucuresti [2005 – 2012]

Sub îndrumarea: Prof. Univ. Dr. Benone Carstocea, Prof. Univ. Dr. Liliana Voinea

Rezidentiat in Oftalmologie

Clinica de Oftalmologie a Spitalului Militar Central, Bucuresti [2003 – 2007]

Promovare examen national de rezidentiat

[2002]

Facultatea de Medicina Generala

UMF "Carol Davila", Bucuresti [1996 – 2002]

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **română**

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C1
EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS B1
EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

REȚELE ȘI AFILIERI

Afilieri

Membru al Societatii Romane de Oftalmologie

Membru al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva

Membru al Academiei Americane de Oftalmologie

CURSURI SI CERTIFICARI

Cursuri si certificari

Curs de chirurgie transplant endotelial "DMEK Clinical Wetlab", NIIOS, Rotterdam, 2017

Curs "Macular Edema: Guidelines and treatment algorithms", Euretina Instructional Courses, Copenhaga, 2016

Curs "Key issues for OCT and OCT-Angio interpretation", Euretina Instructional Courses, Copenhaga, 2016

Curs de keratoplastie, UMF Carol Davila, Bucuresti , 2016

Curs de instruire privind utilizarea echipamentelor de chirurgie refractiva: Laser excimer AMARIS 750S, Topograf corneean Sirius Scheimpflug Camera , Microkeratom pendular Carriazo, Bucuresti 2014

Curs de instruire privind utilizarea echipamentelor medicale: masa operatie oftalmologie UFSK 500 XLE, Microscop operator pol anterior si posterior Leica M 844 F40, Sistem pentru chirurgia vitreoretiniana si a polului anterior Constellation Vision System, Ecobiometru EyeCubed v4, Sistem scanare laser confocal si domeniu spectral OCT, Spectralis OCT Blue Pick, Bucuresti, 2014

Curs de "Initiere in Tomografia in Coerenta Optica", Bucuresti, 2010

Curs de chirurgie oftalmologica in Clinica de Oftalmologie a Universitatii de Medicina din Budapesta, 2006

Promovarea examenului "The clinical sciences assessment in ophthalmology" organizat de "International Council of Ophthalmology", 2006

Co-investigator in studiul clinic 016/SIFI "Safety of a new ophthalmic gel, BIOXANTHAN, in healthy volunteers. A randomized, double- masked, placebo- controlled, parallel group, clinical trial", 2005

Curs de chirurgia cataractei organizat de "Lions International Educational Centre of Ophthalmology" din Praga, 2005

Promovarea examenului "The international basic science assessment in ophthalmology including optics and refraction" organizat de "International Council of Ophthalmology", 2005

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

bune abilitati de comunicare

PUBLICAȚII

Macovei ML, Neacșu AM. Diagnostic and therapeutic challenges in non-specific orbital inflammation - a case report. Rom J Ophthalmol . 2023 Jan-Mar;67(1):81-86.

Macovei ML, Neacșu AM. Unilateral Mooren's ulcer in a patient with bilateral partial optic nerve atrophy - a case report. Rom J Ophthalmol . 2022 Oct-Dec;66(4):360-364

Macovei ML, Azis Ū. A case report of a patient with severe thyroid eye disease. Rom J Ophthalmol . 2022 Apr-Jun;66(2):153-157.

Dumitrescu OM, Istrate S, Macovei ML, Gheorghe AG. Intraocular Pressure Measurement after Penetrating Keratoplasty. Diagnostics (Basel). 2022 Jan 19;12(2):234

Macovei ML, Azis Ū, Gheorghe AG, Burcea M. A systematic review of euthyroid Graves' disease (Review). Exp Ther Med . 2021 Nov;22(5):1346.

Macovei L, Gheorghe A, Schmitzer S, Burcea M, Morosanu M. Ocular drug delivery system: a review. Farmacia. 2021. Volume 69. Issue6. Page1018-1031

Macovei ML, Canache M, Neagoe BM. Phacolytic glaucoma - case report. Rom J Ophthalmol . 2021 Apr-Jun;65(2):191-195.

Macovei ML. Ophthalmology in the time of the Coronavirus pandemic. Rom J Ophthalmol. 2021 Jan-Mar;65(1): 1.

Macovei ML, Georgescu RD. Papillitis in Neurosyphilis. Rom J Ophthalmol. 2019 Oct-Dec;63(4): 406-411.

Macovei L, Gobej I. Endothelial keratoplasty for Fuchs dystrophy. Rom J Ophthalmol. 2017 Oct-Dec; 61(4):299-305.

Macovei ML, Nica MA. The effect of intravitreal bevacizumab in a rare case of retinal dystrophy with secondary cystoid macular edema. Rom J Ophthalmol. 2017 Apr-Jun;61(2):123-7

Macovei ML, Nica MA. Penetrating keratoplasty: from aid dependence to independence. Rom J Ophthalmol. 2017 Apr-Jun;61(2):128-132.

Macovei L. Angiogeneza si antiangiogeneza in tumorile intraoculare. Oftalmologia. 2010; 54(4): 24-6.

Macovei L, Carstocea B, Buliga S, Cerbulescu B. Tratamentul cu Avastin intravitrean in tumorile intraoculare. Oftalmologia. 2010; 54(2):66-70.

Zemba M, Macovei L, Manole H. Procedee ciclodistructive in glaucom. Oftalmologia. 2008; 52(2): 113-7.

Macovei L. Asocierea pseudoexfolierii capsulare la pacientii cu membrana epiretiniana - observatie clinica. Oftalmologia. 2007; 51(2):69-72.

Cârstocea B, Macovei L. Administrarea intravitreana de medicamente. Oftalmologia. 2005; 49(2): 5-9.

Cârstocea B, Gafencu O, Macovei L. Tumorile retiniene ale adultului exemplificate in doua cazuri clinice. Oftalmologia. 2004;48(2):37-41.

PUBLICATII IN VOLUME ALE UNOR MANIFESTARI STIINTIFICE

Publicatii in volume ale unor manifestari stiintifice

1. Tătaru CP, Burcea M, Musat O, Zemba M, Manole CH, Macovei ML, Pulbere L, Stefan CG, Armegioiu M, Cornăcel C, Constantin C, Cernat CC, Ochinciuc U, Luncă DC. Optic disc pit maculopathy - Surgical solution. 24th Congress of the Balkan Military Committee, 30 April - 3 May 2019, Tirana, Albania
2. Mușat O, Ștefan C, Zemba M, Armegioiu M, Pulbere L, Manole H, Macovei L, Cornăcel C. Proliferative diabetic retinopathy: surgical treatment. Conferinta anuala a Spitalului Universitar de Urgenta Militar Central, ed a IXa, 9-11 octombrie 2019, Bucuresti.
3. Mușat O, Ștefan C, Zemba M, Manole H, Pulbere L, Macovei L, Armegioiu M, Cornăcel C, Gosav E, Alexe N, Timaru C. The monitoring and treatment center of the glaucoma: the computerized program. Conferinta anuala a Spitalului Universitar de Urgenta Militar Central, ed a IXa, 9-11 octombrie 2019, Bucuresti
4. Burcea M, Macovei L, Gheorghe A. Monolateral intravitreal Cysts - Two rare cases. Poster. Congresul Universității de Medicină si Farmacie "Carol Davila", ed a V-a, mai 2017.
5. Macovei L, Gobej I. Descemet membrane endothelial keratoplasty for Fuchs endothelial dystrophy - clinical case. The XVIth National Congress of Ophthalmology, September 2017, Sinaia
6. Ștefan C, Timaru CM, Anghel G, Burcea M, Șelaru D, Mușat O, Zemba M, Manole H, Macovei L, Pulbere L, Armegioiu M. Regenerating Agents (RGTA) - Matrix therapy in ophthalmology. Romanian Journal of Military Medicine Vol. CXIX, Suppl. 1/2016, June. 21st Congress of Balkan Military Medical Committee May 31 – June 3, 2016, Bucharest
7. Anghel G, Musat O, Stefan C, Selaru D, Zemba M, Manole H, Armegioiu M, Pulbere L, Macovei L. Ocular trauma with retained foreign object. Surgical particularities. Romanian Journal of Military Medicine Vol. CXIX, Suppl. 1/2016, June. 21st Congress of Balkan Military Medical Committee May 31 – June 3, 2016, Bucharest
8. Macovei M, Nica A. The effect of anti-VEGF (bevacizumab) treatment in a rare case of retinitis punctata albescens with secondary cystoid macular edema. Poster. New Drug Treatment and Technology Session. 16th Euretina Congress 8-11 September 2016 Copenhagen

CAPITOL IN TRATAT, MONOGRAFII, CARTI IN EDITURI NATIONALE

Infecții oculare, capitol in Tratat de boli infecțioase, sub redacția Prof. Dr. Emanoil Ceaușu, Editura Medicală, București, 2020

Genetica, capitol in Tratat de Oftalmologie, autori coordonatori Myron Yanoff, Jay S. Duker, coordonatorul ediției in limba română Călin Petru Tătaru, Editura Prior, București, 2020