

INFORMAȚII PERSONALE

DASCALU ANA MARIA

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

06/2022-prezent	Membra a Scolii Doctorale a UMF"Carol Davila" Bucuresti , in urma obtinerii atestatului de abilitare (Ordinul Ministrului Educatiei nr. 3800/12.05.2022)
01/03/2021–Prezent	Sef de lucrari , U.M.F. "Carol Davila", Facultatea de Medicina, Catedra Oftalmologie SUUB, Bucuresti (România)
01/10/2012-01/03/2021	Asistent universitar U.M.F. "Carol Davila", Facultatea de Medicina, Catedra Oftalmologie SUUB, Bucuresti (România)
01/03/2006–01/10/2012	Preparator Universitar U.M.F. "Carol Davila", Facultatea de Medicina - Catedra Oftalmologie SUUB, Bucuresti (România)
07/2014 - prezent	Medic primar oftalmolog , Clinica Oftalmologie SUUB, Bucuresti (România)
02/2010–06/2014	Medic specialist oftalmolog , Clinica Oftalmologie SUUB, Bucuresti (România)
02/2005-02/2014	Medic rezident oftalmolog , Clinica Oftalmologie SUUB, Bucuresti (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

11/2021	Examen abilitare in studii universitare de doctorat medicina , promovat si confirmat prin ordinul Ministrului Educatiei nr. 3800/12.05.2022
06/2014	Examen primariat specialitatea oftalmologie
12/2011	Diploma de Doctor in Medicina , UMF" Carol Davila" (sustinerea tezei de doctorat), cu titlul „Detectia precoce a progresiei in glaucomul primitiv cu unghi deschis”
10/2009	Examen de specialitate in oftalmologie
01/02/2005-01/02/2010	Rezidentiat in specialitatea oftalmologie , Clinica Oftalmologie SUUB
01/10/1998-01/09/2004	Facultatea de Medicina , UMF „Gr. T. Popa” Iasi – sefa de promotie
01/09/1994 -01/07/1998	Colegiul National „Costache Negruzzi” Iasi - sefa de promotie

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Alte limbi străine cunoscute

	romana				
	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C2	C1	C1	C2
Franceza	B1	B1	B1	B1	B1

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe dobândite la locul de muncă

- buna cunoastere a activitatii de cercetare clinica
- bun mentor (indrumator de lucrari de diploma, indrumarea studenților pentru formarea unei gândiri medicale moderne prin predarea de cursuri interactive
- sustinerea de cursuri de oftalmologie pentru studenti de anul VI precum si de lucrari practice pentru acestia, in limba romana si in limba engleza
- Competenta in ecografie oculo-orbitara, angiografie, aplicarea de tratamente laser la nivelul polului anterior si posterior, capacitatea de a realiza si interpreta investigatii complexe (camp vizual computerizat/ Goldmann, tomografie in coerenta optica (OCT), biometrie, , microscopie speculara, , HRT, interventii chirurgicale la nivelul polului anterior (chirurgia cataractei, a pterigionului, a strabismului), injectii intravitreene, interventii minore (dezobstructii de canal lacrimal, rezolvarea chirurgicala a chalazionului)

Competențe de comunicare

- bune abilitati de comunicare in urma experientei mele ca medic (comunicare cu pacientii) si ca si asistent universitar (stagii practice, cursuri)

Competențe organizaționale/manageriale

organizaționale/manageriale

- bune capacitati de comunicare cu copiii, dezvoltate datorita profesiei de medic
- bune capacitati de lucru in echipa;
- bune capacitati organizationale dobandite prin activitatea didactica si de cercetare

Permis de conducere

Categoria B

ANEXE

Cursuri de specializare in tara si strainatate :

1. Cursurile profesionale Academy 2006, organizate de Societatea Romana de Contactologie si Johnson & JohnsonVision Care, Bucuresti, iunie 2006
2. 1st European Glaucoma Course for Residents, Geneva, decembrie 2006,
3. EUPO Courses for Glaucoma/ Uveitis, Viena, Congres SOE/AAO, iunie 2007,
4. How to write a competitive proposal for FP7? , Bucuresti, iulie 2007(Dr Sean Mc Carthy, Hyperion Ltdsi Dr. Adrian Curaj, Romanian Association of Research Managers and Administration)
5. XIIIeme Ecole d'Ete Francophone: Pathologie et Pharmacologie Moleculaires. Biotechnologies, Arad, Romania, iulie-august 2007
6. Teaching course on Retinal and Vitreous Surgery, Prof. Ingrid Kreissig (Univerisity Mannheim-Heidelberg, Germany) si Prof. Benone Carstocea (UMF«Carol Davila»Bucuresti), 2-3 octombrie 2007, Sinaia, Romania
7. Curs de chirurgie refractiva, 11 noiembrie 2009, Bucuresti(coordonator program Prod Dr.Liliana Voinea si prof. Dr. Claudio Lucchini)
8. «Contact lens and the eye», organizat de The Vision Care Institute of Johnson and Johnson, 23-25 martie 2011, Praga (lectori Dragica Kosec, Christina Grupcheva si Simona Radu)
9. «Notiuni de baza pentru interpretarea campului vizual computerizat», martie 2012, organizat de UMF «Carol Davila»Bucuresti
10. «Notiuni de baza in interpretarea OCT si HRT», ianuarie 2014, organizat de UMF «Carol Davila»Bucuresti
11. Introduction to the Clinical Drug Development Process:ICH Good Clinical Practice for Clinical Trial Sites (modulele 1-7), organizat de SCEPTERM, aprilie 2012
12. Certificate in Essential GCP, martie 2020, in urma absolvirii programului de training online ICH GCP E6(R2) al Brookwood Global
13. Gene Therapy for IRD – Preceptorship, The University of Bonn, Germany, noiembrie 2023

Proiecte de cercetare si studii clinice:

1. Studiu tehnic privind parametrii si performantele functionale necesare sistemelor de dozare automate, monitorizare continua si afisare computerizata a informatiilor referitoare la efectuarea corecta a tratamentelor oftalmologice” (Acronim-SIDOMOOFTALMO), - Coordonator de proiect Conf. Dr. Liliana Mary Voinea. - Finantare – buget de stat, Ministerul Educatiei, Cercetarii si Tineretului, Programul Parteneriate in Domenii Prioritare. (Contract de finantare pentru executie proiecte nr. 71- 022/18.09.2007). - Autoritatea contractanta, Centrul National de Management Programe, contractor Universitatea Politehnica – Bucuresti- Centrul de Cercetare – Dezvoltare pentru Mecatronica (PB – CCDM) – membru in echipa de cercetare
2. Diagnosticul si terapia bolilor rare cu afectare oculara (Acronim- OcuRare), Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, POCU/91/4/8/109169, coordonator prof Dr Alina Popa Cherecheanu, Manager proiect Dr. Sinziana Istrate, - formator (2020)
3. FOCUS - Long-term effects of semaglutide on diabetic retinopathy in subjects with type 2 diabetes. Trial ID: NN9535-4352; Eudract: 2017-003619-20, Sponsor: Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, Danemarca – membru in echipa de cercetare (2019-)
4. CF101-301KCS” A Phase 3, Randomized, Double-Masked, PlaceboControlled, Dose-Finding, Parallel-Group Study of the Safety and Efficacy of Daily CF101 Administered Orally in Patients with Moderate-to-Severe Dry Eye Disease”- membru in echipa de cercetare (2012-2013)

Premii obtinute:

1. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-51330, UEFISCDI: premiarea rezultatelor cercetării, articole în reviste cotate în zona roșie(2020)
2. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-52162, UEFISCDI: premiarea rezultatelor cercetării, articole în reviste cotate în zona roșie (2020)
3. Diploma de onoare pentru deosebită contribuție la lucrările științifice în cadrul Congresului Societății Române de Glaucom, Poiana Brașov, 21-24 martie 2019(acordată de Societatea Română de Glaucom)
4. Diploma de merit pentru calitatea lucrărilor științifice publicate în Romanian Journal of Medical Practice în 2017 (acordată de Societatea Academică de Medicină a Familiei)
5. AAO Young Ophthalmologist in Training 2008 Membership Award(acordată de MSD Ophthalmics, 6 octombrie 2007)
6. Premiul al 2-lea, secțiunea chirurgie, pentru lucrarea prezentată în cadrul International Congress for Medical Students and Young Doctors, 23-25 mai 2003, Iași („Importanța laparoscopiei în diagnosticul și tratamentul sindromului dureros de fosa iliacă dreaptă la femeie”)
7. Premiul al 3-lea, secțiunea chirurgie, pentru lucrarea prezentată la Sesiunea de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici, Iași, 17-19 mai 2002 („Tratamentul laparoscopic al chisturilor ovariene”)
8. Premiu UEFISCDI, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-61488 premiarea rezultatelor cercetării, articole în reviste cotate în zona galbenă 2021 („Safety of Laparoscopic Cholecystectomy for Acute Cholecystitis in the Elderly: A Multivariate Analysis of Risk Factors for Intra and Postoperative Complications”, publicat în Medicina, FI=2.948)
9. Premiu UEFISCDI, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-61494 premiarea rezultatelor cercetării, articole în reviste cotate în zona galbenă 2021 („Hypervirulent Klebsiella pneumoniae Endogenous Endophthalmitis-A Global Emerging Disease”, publicat în Life, FI=3.251)
10. Premiu UEFISCDI, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-61500 premiarea rezultatelor cercetării, articole în reviste cotate în zona roșie 2021 (“Outcomes of Diabetic Retinopathy post Bariatric Surgery in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus”, FI=4.964, publicat în Journal of Clinical Medicine)
11. Premiu UEFISCDI, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-67377 premiarea rezultatelor cercetării, articole în reviste cotate în zona roșie 2021 (“The Role of Endothelium in COVID-19” publicat în International Journal of Molecular Sciences, FI=6.208)

Indice Hirsch: 17 pe Web of Science (543 citari)

H-index: 18 pe Google scholar (909 citari)

Guest Editor pentru:

- Biomedicine (FI: 4,7, Q1) – special issue “New Diagnostic and Therapeutic Approaches in Diabetic Microvascular Complications”
- Journal of Personalized Medicine (FI: 3.4, Q2): special issue “ Personalized Diagnosis and Therapies in Retinal Diseases”

Reviewer pentru 44 reviste incluse în ISI -Web of Science și alte baze de date internaționale:

1. Applied Science (ISI – Web of Science, FI 2.474)
2. Medicina (Kaunas) (ISI – Web of Science, FI:2.43)
3. Biomolecules (ISI – Web of Science, FI:6.064)
4. Diagnostics (ISI – Web of Science, FI:3.10)
5. Journal of Clinical Medicine, (ISI – Web of Science, FI:)
6. Life (Basel) (ISI – Web of Science, FI:3.253)
7. Healthcare (ISI – Web of Science, FI:3.160)
8. International Journal of Environmental Research and Public Health, (ISI – Web of Science, FI: 4.615)
9. Current Oncology (ISI – Web of Science, FI:3.109)

10. International Journal of Molecular Sciences, (ISI – Web of Science, FI: 6.208)
11. Nutrients MDPI (ISI – Web of Science, FI: 6.706)
12. Children MDPI (ISI – Web of Science, FI: 2.835)
13. Current Issues in Molecular Biology,), ISI – Web Of Science, Fi: 3.1
14. Biomedicines (ISI – Web of Science, FI: 6.081)
15. Brain Sciences (ISI – Web of Science, FI: 3.394)
16. Current Issues in Molecular Biology (MDPI), FI: 3.1
17. Microorganisms (IF: 4.926)
18. Pharmaceutics (IF: 6.525)
19. Sensors (IF: 3.9)
20. Experimental and Therapeutic Medicine, Spandidos(FI: 2.751)
21. Molecular Medicine Reports, Spandidos (IF: 3.423)
22. Oncology Letters (IF:2.9)
23. Clinical Ophthalmology, Fi: 2,2 – 2 articole
24. Diabetes Metabolic Syndrome And Obesity, Fi: 3.249
25. Journal of Multidisciplinary healthcare, Fi: 3.3
26. Therapeutics and Clinical Risk Management, Fi 2.2
27. Therapeutic Advances in Ophthalmology, Sage , FI: 2.6
28. JoVE -Journal of Visualized Experiments (IF:1.4)
29. Annals of Medicine (IF: 5.348)
30. Biomarkers in Medicine (IF: 2.498)
31. Annals of Medicine (IF: 5.348)
32. Pharmaceutical Biology, Taylor and Francis Online (IF: 3.8)
33. Journal of Diabetes and Its Complications, Elsevier (ISI – Web of Science, FI: 3.219)
34. Cureus (FI: 1.2)
35. BMJ open (ISI – Web of Science, FI: 3.005)
36. Journal of Mind and Medical Sciences, Fi: 1.8;
37. Asian Journal of Research in Surgery
38. Vision, MDPI (include in dovada comuna pt revistele MDPI)
39. Surgeries , MDPI (include in dovada comuna pt revistele MDPI)
40. Journal of Medicine and Life
41. World Academy of Sciences Journal, Spandidos
42. Journal of Pharmaceutical Research International
43. Asian Journal of Case Reports in Surgery
44. Journal of Advances in Medicine and Medical Research

Carti si capitole de carte:

1. Oftalmologie clinica – sub redactia Prof. Dr. Marieta Dumitrache; Cap. Conjunctiva; Ed. Medicala, Bucuresti, 2008 (coautor cu prof. L. Voinea)
2. Curs de patologie oftalmologica pentru studenti – coordonator Prof. Dr. L. Voinea, membru in colectivul de autori, Ed. universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2009, ISBN 978-973-708-378-4
3. Clinical Ophtahlmology for medical students - coordonator Prof. Dr. L. Voinea, membru in colectivul de autori, Ed. universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2010, ISBN 978-973-708-467-5
4. Explorari si investigatii in oftalmologie, sub redactia prof. Dr. Marieta Dumitrache: Ed. universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2011, ISBN 978-973-708-526-9
 - cap. Simt cromatic; coautor cu C. Alexandrescu
 - cap. Camp vizual ; coautor cu Alina Popa Cherecheanu
 - cap. Tomografia retiniana Heidelberg coautor cu C. Alexandrescu
5. Ulcerul gastric postbulbar – coautor, Ed. universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2011
6. Tratat de oftalmologie, sub redactia Prof. Dr. Marieta Dumitrache; Ed. Medicala, Bucuresti, 2011
 - Cap. Conjunctiva (coautor) – Conjunctivite fibrozante , coautor cu Prof. L. Voinea

- Cap. Traumatisme oculare: Plagile globului ocular si anexelor – autor unic
- 7. Detectia precoce a progresiei in glaucomul primitiv cu unghi deschis, Ed. universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2012 – autor
- 8. Tratatamentul medical al afectiunilor oftalmologice, sub redactia Prof. Dr. Marieta Dumitrache; Ed. Medicala, Bucuresti, 2014
 - Cap. Conjunctiva (coautor, cu Prof. L. Voinea, C. Alexandrescu)
- 9. Tratatamentul chirurgical al afectiunilor oftalmologice, sub redactia Prof. Dr. Marieta Dumitrache;
 - Cap. Tratatamentul afectiunilor conjunctivale: coautor cu D. Serban
 - Cap. Tratatamentul glaucomului; coautor cu D. Serban, C. Alexandrescu, L. Voinea
 Ed. universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2014
- 10. Curs de oftalmologie pt studenti, Ed Universitara Carol Davila, 2017, cap. Tulburarile motilitatii oculare (coautor cu Paun Vanessa) ISBN 978-973-708-924-3
- 11. Explorari functionale in Oftalmologie- ghid practic, sub red Prof Dr. Liliana Voinea, Conf. Dr. Alina , Popa Cherecheanu, Ed. universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2015, Examenul campului vizual, autor unic, ISBN 978-973-708-875-8
- 12. Anti metabolitii, autor in Pasii corecti pentru o trabeculectomie reusita, Coord Alina Popa Cherecheanu, Media Med Publicis, 2018, ISBN 978-606-8463-53-7
- 13. De ce prefer Confocal Scanning Laser Ophthalmoscopy in diagnosticul si monitorizarea glaucomului, autor Sub red. Chiseliță. “Actualități și controverse in glaucom”. Ed. Gr. T. Popa; 2014. ISBN 978-606-544-206-1
- 14. Type 2 Diabetes from Pathophysiology to Cyber Systems, sub redactia Anca Pantea Stoian, Ed. IntechOpen, ISBN 978-1-83881-903-3
 - Microvascular Complications of Diabetes Mellitus: Focus on Diabetic Retinopathy (DR) and Diabetic Foot Ulcer (DFU) – autori: Ana Maria Dascalu, Dragos Serban, Nikolaos Papanas, Peter Kempler, Manfredi Rizzo, Daniela Stana, Gabriela Roman, Anca Pantea-Stoian - [Online First], IntechOpen, DOI: 10.5772/intechopen.96548. Available from: <https://www.intechopen.com/online-first/microvascular-complications-of-diabetes-mellitus-focus-on-diabetic-retinopathy-dr-and-diabetic-foot->
- 15. Compendiu de boli rare cu afectare oculara, coordonatori Florian Balta, Liliana Mary Voinea, Editura Media Med Publicis, Bucuresti, 2020, ISBN 978-606-8463-69-8 (coautor)
- 16. Ghid de ingrijire a pacientilor cu boli rare oculare, coord. Florin Balta, Liliana Mary Voinea, Editura Media Med Publicis, Bucuresti, 2020, ISBN 978-606-8463-65-0 –coautor monografie

Participare la numeroase Congrese nationale si internationale (SOE/AAO Viena 2007, ESCRS Stockholm 2007, SOE/AAO Amsterdam 2009, SOEGeneva 2011, SOE Copenhaga 2013, ESCRS/Euretina Paris2010, EGS Madrid 2010, EGS Copenhaga 2012, EVER (2012, 2013, 2014), ESCRS Milan 2012, ESCRS Stockholm 2007, Congresul Societii Romane de Oftalmologie Sinaia (2005, 2006, 2007, 2008, 2009), Reuniunea anuala a oftalmologilor Iasi (2006, 2007, 2008), Congresul Societatii Romane de Glaucom (2018, 2019, 2020), Actualitati si perspective în medicina invaziva, Sibiu 2020, s.a.)

Moderator/ Chairman sesiuni stiintifice in cadrul Congresului Societatii Nationale de Glaucom – editiile 2019, 2020, 2021, 2023

Lector invitat pentru Congresul Societatii Nationale de Glaucom – editiile 2018-2023, Actualitati si perspective in medicina invaziva, Sibiu, 2020, 2022, Controverse in ORL 2022, Congresul UMF “Carol Davila” 2021

Cursuri postuniversitare predate pentru medici oftalmologi specialist si primari:

- Trabeculectomia laser selectiva, anul univ. 2020/2021

- **Tratamentul laser al polului anterior**, anul univ. 2017/2018
- **Tratamentul laser al polului posterior**, anul univ. 2017/2018

Lucrari prezentate si publicate:

- 92 articole in reviste de specialitate, dintre care 52 incluse în ISI- Web of Science
- 54 lucrari prezentate la congrese nationale si internationale, dintre care 17 publicate in rezumat in reviste cotate ISI

Colaborator pentru Global Burden of Diseases Study Group (GBD) din 2020

Membra a Societatii Romane de Oftalmologie si a Societatii Romane de Glaucom

Data:
05.02.2024

Daș _____ a