

## INFORMAȚII PERSONALE Ghită Aurelian Mihai

01 iunie 2005 – prezent

**Activitate didactica universitara**

Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila”, București (România)

-preparator universitar 2005-2007  
-asistent universitar 2007-2014  
-sef lucrari 2014-prezent

01 februarie 2015 – prezent

**Medical doctor**

Spitalul Univesitar de Urgenta Bucuresti, București (România)

Medic primar oftalmolog in Clinica de Oftalmologie

01 februarie 2009 – 2015

**Medical doctor**

Spitalul Univesitar de Urgenta Bucuresti, București (România)

Medic specialist oftalmolog in Clinica de Oftalmologie

01 ianuarie 2002 – 31 decembrie  
2013**Medical doctor**

Spitalul Univesitar de Urgenta Bucuresti, Spitalul Victor Babeș, București (România)

Medic generalist

**01 septembrie 2017****Formator****Proiect OCURARE****2015-2017****Membru in echipa de cercetare**

Membru in echipa de cercetare natională în Proiectul Parteneriate nr. 129/2012 „Aparat pentru monitorizarea reactivitatii EEG la stimuli externi in timpul comei” obținut pe baza de competiție (grant). A fost participant în alte doua proiecte de cercetare obținute prin concurs: proiectul CEEX Modul 3 nr. 242/2006 - Dezvoltarea unei retele europene pentru investigarea relatiilor interneuronale si neuro-gliale in stresul energetic, boli neurodegenerative si imbatranire, in scopul dezvoltarii de noi strategii terapeutice și proiectul CEEX NR. 31/2005 - Mecanismele moleculare, celulare si integrative ale durerii. Implicații clinice.

1 ianuarie2017-15 iunie 2018

**Membru in studiu clinic**

Studiu clinic in colaborare cu Romfarm Evaluarea filmului lacrimal și a suprafeței oculare după adiția de fluorochinolone topic în tratamentul postchirurgical al cataractei

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01 ianuarie 2007-15 decembrie 2014	<p><b>Doctor in stiinte medicale</b></p> <p>Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila”,, București</p> <p>Disciplina Fiziologie și Neuroștiințe Fundamentale -Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila</p>
01 ianuarie 2003 – 31 decembrie 2007	<p><b>Diploma medic specialist oftamolog</b></p> <p>Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila”,, București</p> <p>Chirurgia cataratei</p> <p>chirurgia strabismului, glaucomului si anexele globului ocular( Rezidențiat 2003-2007)</p> <p>angiofluorografie (competență, stagiul in Rezidențiat, 2007, Spitalul Militar Central,București)</p> <p>ecografie oculo-orbitara (competență,stagiul în Rezidențiat, 2007 Spitalul Militar Central București)</p> <p>laser în oftalmologie (competență,stagiul în Rezidențiat, 2007 Spitalul Militar Central București)</p>
15 septembrie 1990 – 01 iulie 1994	<p><b>Diploma Doctor-Medic</b></p> <p>Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila”,, București (România)</p>
15 septembrie 1990 – 01 iulie 1994	<p><b>Diploma bacalaureat</b></p> <p>Liceul Teoretic Traian, Drobeta Turnu Severin (România)</p>

### Competențe dobândite la locul de muncă

Competența în Aplicarea laserelor în patologia retiniana- Spitalul de Oftalmologie Timisoara 2106Chirurgia cataractei, (Curs de cataracta Wiena,Austria, 2010 ),

Competențe în examinarea tomografică a retinei HRT și OCT- Spitalului Universitar de Urgență București 2014

Competența în transplant de cornee - Spitalul Militar Central București 2013

Atestat în Angiofluorografie retiniana, Aplicații laser în oftalmologie și Ecografie oculară- Spitalul Militar Central București 2007

### Competențe de comunicare

Mastering in how to effectively Communicate Medical Data in Ophthalmology- Bucharest -May 2009

Capacitate bună de comunicare ca urmare a activității de asistent universitar, a prezentărilor orale în cadrul conferințelor la care am participat,

**Competențe informatice**

Utilizare Office Microsoft, (liceul teoreticTraian 1990-1994, Drobeta Turnu Severin)

Utilizare Acqknowledge 3.9, 4.1, 4.2, Cartool(studii doctorale 2007-2013).

Utilizare Corel Draw, Reference Manager 12, Utilizare SPSS

Utilizare Windows 98, ME, XP, Vista, 7, 8,10

**Permis de conducere**

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

---

**Publicații**

1. Ghita AM, Braga I, Lupusoru M, Parvu D, Sava R, Georgescu L, Zagrean L The variability of visual evoked potentials under sevoflurane anesthesia Practica Medicala Published: June 2003 (B+)
2. Oftalmologia . 2010;54(3):29-33. [KOWA VX-10i--intelligent imaging in ophthalmology] [Article in Romanian] Florentina Grigoriu, Ruxandra Simionescu, Mihai Ghiță, Liliana Voinea
3. A.C. Ghita, A.M. Ghita,\* , C. Alexandrescu<sup>1</sup>, A. Popa-Cherecheanu The Effects of Inflammation on Viability and Function of Corneal Endothelium ACKNOWLEDGMENTS: POSDRU/174/1.3/S/149155
4. Ghita AM Parvu D, Sava R, Georgescu L, Zagrean L: Analysis of the visual evoked potetial in anesthesia with sevoflurane and chloral hydrate, „Variability of amplitudes, latencies and morphology of VEP with the depth of anesthesia”, Journal Medicine and Life, issue 2, Published: April-June 2013 (B+, indexata PubMed)
5. Ghita AM, Parvu D, Sava R, Georgescu L, Zagrean L: “Electrophysiological changes in optic neuropathy of streptozotocin induced diabetic rats” publicata în Journal Medicine and Life, issue 3,; July-September, 2013 (B+, indexata PubMed)
6. **RI Braga, AM Ghita, M Lupusoru, G. Lupusoru, L Zagrean Nicotine displays antidepressant activity during the rat forced swimming test.. Acta Medica Transilvanica. 2013 Jul. Publicata. (B+)**
7. The Taurine Effect on Electrical Cerebral Signal in Old Giurgiu Monica - Cristina, Ghita Mihai Aurelian, Zagrean Leon Fiziologia- 2013.23.2(78) (B+)
8. A.C. Ghita, A.M. Ghita, C. Alexandrescu, A. Popa-Cherecheanu: The effects of inflammation on viability and function of corneal endothelium - A IX-a Conferinta Regionala de Oftalmologie- Timisoara, aprilie 2015
9. R.I. Buzescu, A.C. Ghita, L. Voinea, C. Alexandrescu, A.M. Ghita: Eales Disease: Challenge in Diagnosis and treatment- A IX-a Conferinta Regionala de Oftalmologie- Timisoara, aprilie 2015
10. Rom J Ophthalmol . Jan-Mar 2018;62(1):34-41. Electrophysiologic evaluation of the visual pathway at different depths of sevoflurane anesthesia in diabetic rats Daniela Adriana Iliescu 1 2, Alexandra Ciubotaru 1, Mihai Aurelian Ghiță 1 3, Adrian Marius Păun 1, Tudor Ion 1, Leon Zăgrean 1

1. Ghita, M., Parvu, D; Giurgiu, M; Braga, R; Zagrean Changes of optic nerve conduction in alloxan-induced diabetic rats Author(s);, Source: EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH Volume: 15 Pages: 146-146 Supplement: 1 Published: OCT 13 2010 (ISI+)
2. Ghita AM, AC Nicolae, A Popa-Cherecheanu, L Voinea Inflammation a possible component of retinitis pigmentosa- clinical case, EUROPEAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY, Copenhagen, iunie 2013
3. Ghita AM, Parvu D, Sava R, Georgescu L, Zagrean L Spectral analysis of EEG under sevofluran anesthesia in diabetic and non diabetic rats: The 3<sup>rd</sup> conference The National Neuroscience Society of Romania, Bucharest Oct 18-19, 2012
4. A.M.Ghita, Ana Cristina Nicolae, Raluca Buzescu: Management of traumatic cataract in an eye with large corneal scar- European Cataract and Refractive Surgery, Istanbul, februarie 2015
5. Ana Cristina Ghita, A.M.Ghita, Alina Popa-Cherecheanu, R.Ciuluvica: Cataract surgery reveals a case of a double mechanism secondary glaucoma- European Cataract and Refractive Surgery, Istanbul, februarie 2015
6. Ghita AM Clinical experience in neovascular glaucoma therapy with intravitreal bevacizumab injection: three year study-coautor, EUROPEAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY, Geneva, 4-7 iunie 2011
7. Ghita AM Management of 3rd degree bilateral alkali burn of the eye after industrial accident – a case report, EUROPEAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY, Geneva, 4-7 iunie 2011
8. Are OCT or SLT always useful in the diagnosis of glaucoma suspects? A case report A. Popa Cherecheanu, R. Pascu, M. Ghita Department of Ophthalmology, University Hospital, Bucharest, Romania- Eurpean Glaucoma Society- Madrid 2010
9. Ghita AM, Alina Popa-Cherecheanu, R. Pascu Sicca Keratoconjunctivitis because of secondary Sjogren syndrom, ESCRS Winter Meeting Budapesta 2010
10. Ghita AM Haematological pathology – a risk factor for juvenile glaucoma progression? - Congress of The European Society of Ophthalmology – Amsterdam, Netherlands 2009
11. Ghita AM Specific features in young patients with glaucoma -

13. Ghita AM Changes of optic nerve conduction in alloxan-induced diabetic rats- autor, 5<sup>th</sup> “Gheorghe Marinescu” - Symposium of the National Neuroscience Society of Romania- Bucuresti, 1-3 Octombrie, 2009
14. L Voinea, M Totir AM Ghita, A Popa Cherecheanu, E. Ungureanu Sindromul antifosfolipidic primar- particularitatile conduitei terapeutice- poster-, , Al Saptelea Congres National de Oftalmologie, Sinaia septembrie-octombrie 2008
15. M. Giurgiu, D. Zahiu, I Goganau, AM Ghita, L Zagrean Efectele taurinei asupra modificarilor cognitive induse de imbatranire la sobolan- Al Vi lea Simpozion al Societatii Nationale de Neurostiinte 2008
16. L Voinea A Panca, A-M Dascalu, E Ungureanu, AM Ghita, A Vrapciu, A Tecuceanu, R Ciuluvica, S Gradinaru CCT and susceptibility to glaucoma- correlations to IOP and morphological parameters of the optic disc, - Congress of The European Society of Ophthalmology, Vienna, iunie 2007
17. Ghita AM Variatia tensiunii intraoculare –factor de diagnostic si prognostic in glaucomul primitiv cu unghi deschis- coautor, a XXII-a Conferinta Nationala a Societatii Romane de Stiinte Fiziologice, 1-2 iunie 2007
18. L Voinea M Nicolae AM Ghita, A Vrapciu, A Tecuceanu Colobom de nerv optic asociat cu decolare seroasa maculara-poster Al VICongresul National de Oftalmologie al Societatii Romane de Oftalmologie – Sinaia 2007
19. Alina Popa Cherecheanu, L Voinea AM Ghita, E Stefan, Nicoleta Fluctuatiile diurne ale TIO la pacientii glaucomatosi si neglaucomatosi A XLII-a Reuniune Anuala a Oftalmologilor Covaliu, Teatrul Luceafarul 2006, 18 – 20 mai
- 20.

**Conferințe și  
congrese  
nationale și  
internationale**

1. Congresul National de Oftalmologie –Sinaia 2016
2. Conferinta anuala a Societatii Romane Retina - Eforie Nord, 2016
3. Al III-lea Congres al Societatii Romane de Cataracata și Chirurgie Refractiva cu Participare Internationala - Eforie Nord, 2016
4. EGS Congresul Societatii Europene de Glaucom Praga 2016
5. ESCRS Congresul European de Cataracta și Chirurgie Refractiva Winter Meeting – Atena, Grecia-2016
6. Congresul National de Oftalmologie –Sinaia, 2015
7. ESCRS Congresul European de Cataracta și Chirurgie Refractiva –Barcelona, Spania 2015
8. Conferinta anuala a Societatii Romane Retina - Eforie Nord, 2015
9. Al II-lea Congres al Societatii Romane de Cataracata și Chirurgie Refractiva cu Participare Internationala - Eforie Nord, 2015
10. Congress of The European Society of Ophthalmology –Viena, Austria 2015
11. Consfatuirea regionala de oftalmologie cu participare internationala, Timisoara, aprilie 2015
12. ESCRS Congresul European de Cataracta și Chirurgie Refractiva Winter Meeting –Istanbul, Turcia,2015
13. ESCRS Congresul European de Cataracta și Chirurgie Refractiva- Londra, septembrie 2014
14. EURETINA Congresul European de Retina- Londra, septembrie 2014
15. EGS European Glaucoma Society – Nice, iunie 2014
16. Actualitati in domeniul lentilelor de contact – Bucuresti, martie 2014
17. Refractia și lentilele de contact moi- Bucuresti, martie 2014
18. Conferinta Nationala de Glaucom –Sibiu, martie 2014
19. Excelenta in managementul glaucomului salveaza ani de vedere - Bucuresti, martie 2014
20. Congresul National de Oftalmologie –Bucuresti, 2014
21. ESCRS Congresul European de Cataracta și Chirurgie Refractiva –Amsterdam, Olanda 2013
22. Congresul National de Oftalmologie –Sinaia 2013
23. Congress of The European Society of Ophthalmology – Copenhaga, Danemarca 2013
24. Conferinta de Glaucom – Sinaia 2013
25. A III-lea Conferinta a Societatii Nationale de Neurostiinte din Romania- Bucuresti, Octombrie

27. ESCRS Congresul European de Cataracta si Chirurgie Refractiva –Milano Italia 2012
28. Congresul National de Oftalmologie –Sinaia 2012
29. ESCRS Winter Meeting – Praga, 2012, februarie 3-5
30. Congress of The European Society of Ophthalmology – Geneva, Elvetia 2011
31. Congresul National de Oftalmologie –Sinaia 2011
32. ESCRS Winter Meeting – Istanbul, 2011, februarie 18-20
33. Al VI-a Simpozion al Societatii Nationale de Neurostiinte din Romania- Bucuresti, septembrie 2010
34. ESCRS Winter Meeting – Budapest, 2010, februarie 12-14
35. Congresul National de Oftalmologie –Sinaia 2010
36. Congress of The European Society of Ophthalmology – Amsterdam, Olanda 2009
37. 5<sup>th</sup> “Gheorghe Marinescu” Symposium of the National Neuroscience Society of Romania- Bucuresti, 1-3 Octombrie, 2009
38. Diagnosis in Focus - Bucuresti, aprilie 2009
39. Congresul National de Oftalmologie –Sinaia 2009
40. Congresul International de Oftalmologie - Sinaia 2008
41. Al IV-a Simpozion al Societatii Nationale de Neurostiinte din Romania- Bucuresti, mai 2008
42. Gheorghe Marinescu” Symposium of the National Neuroscience Society of Romania- Bucuresti, iunie 2007
43. Congresul National de Oftalmologie - Sinaia 2007
44. Congress of The European Society of Ophthalmology – Wien, Austria 2007
45. A XLIII –a Reuniune anuala a Oftalmologilor, Iasi 2007, mai 24-26
46. XXII-a Conferinta Nationala a Societatii Romane de Stiinte Fiziologice, Bucuresti, 1-2 iunie 2007
47. 2<sup>nd</sup> International Conference of the National Neuroscience of Romania, Bucuresti, 2006
48. Congresul National de Oftalmologie - Sinaia 2006
49. Sinaia, oct 2004
50. Congresul National de Oftalmologie - Sinaia 2003



51. A XLI –a Reuniune anuala a Oftalmologilor, Iasi 2006, mai 18-20
52. Consfatuirea de oftalmologie, Timisoara, aprilie 2006
53. Congresul National de Oftalmologie - Sinaia 2005
54. A XLI –a Reuniune anuala a Oftalmologilor, Iasi 2005, mai 26-28
55. Curs lentile contact Johnson & Johnson, Bucuresti, noembrie –decembrie 2004
56. A XL –a Reuniune anuala a Oftalmologilor, Iasi 2004, mai
57. Conferinta Nationala de Oftalmologie – Timisoara aprilie 2004,
58. Consfatuirea anuala a oftalmologilor militari cu participare internationala- 2004
59. ESCRS Congresul European de Cataracta si Chirurgie Refractiva – al 40 lea Congres Milan, Italia 2022
60. ESCRS Congresul European de Cataracta si Chirurgie Refractiva – al 39 lea Congres Amsterdam, Olanda 2020
61. ESCRS Congresul European de Cataracta si Chirurgie Refractiva – al 37 lea Congres Paris, Franta 2019
62. ESCRS Congresul European de Cataracta si Chirurgie Refractiva – al 36 lea Congres Viena, Austria 2018
63. ESCRS Congresul European de Cataracta si Chirurgie Refractiva – al 35 lea Congres Lisabona, Portugalia 2017
64. EuRetina Congresul Societatii Europene de Retina –al 23 lea Congres Amsterdam, Olanda
65. EuDes congresul Societatii Europene de Suprafata Oculara Munhen, Germania
66. Congresul Societatii Nationale de Suprafata Oculara si Lentile de Contact Sibiu 2023

- Autor de carte** Curs de patologie oftalmologică pentru studenți – Liliana Voinea, Editura Universitară “ Carol Davila” București 2008, ISBN 978-973-708-320-3
- Curs de patologie oftalmologică pentru studenți – Liliana Voinea , Editura Universitară “ Carol Davila” București 2009, ISBN 978-973-708-320-3
- Clinical Ophtalmology- Editura Universitară “ Carol Davila” București 2010, ISBN 978-973-708-467-5
- Fiziologie lucrări practice-Fiziologia sistemului nervos, Fiziologia aparatului cardiovascular- Prof. univ.Leon Zăgrean, Editura Universitară “ Carol Davila” București 2013, ISBN 978-973-708-660-0
- Curs de patologie oftalmologică pentru studenți – , Editura Universitară “ Carol Davila” București 2016,
- Premii de recunoastere a contributiilor stiintifice** Diploma pentru rezultate deosebite obtinute la a XIV-a Editie a Concursului de Fiziologie „Nicolae C. Paulescu”; mai 2008
- Premiul al II-lea pentru prezentare POSTER ( Al V-lea Simpozion „Gheorghe Marinescu” al Societatii Nationale de Neurostiinte; 2009)

**Comunicari  
orale in cadrul  
conferintelor  
si congreselor  
nationale  
si internationale**

THE ROLE PLAYED BY THE OCT IN DIFFICULT OPTIC NERVE DIAGNOSIS (OPTIC DISC PIT – OCULAR TOXOPLASMOSIS) Ana Cristina Ghiță, Raluca Bâră, Alina Popa-Cherecheanu, Cristina Alexandrescu,, A. M. Ghiță (Bucharest)

. WHAT CAN BE HIDDEN BENEATH A VITREOUS HEMORRHAGE Raluca Bâră, Ana Cristina Ghiță, Cristina Alexandrescu, A. M. Ghiță (Bucharest)

Aurelian Mihai Ghiță, MD. PhD. (Bucharest) “Management of postsurgical ocular inflammation” Sinaia 2016  
Congresul Nationala al Societatii Romane de oftalmologie

Evaluarea filmului lacrimal și a suprafeței oculare după aditiia de fluorochinolone topic în tratamentul postchirurgical al cataractei M Ghita Eforie 2016 Conferinta Nationala a Societatii Romane de Chirurgie

Ghita AM, Parvu D, Sava R, Georgescu L, Zagrean L: “Variability of amplitude, latencies and morphology of VEP with the depth of anesthesia” The 3<sup>rd</sup> conference The National Neuroscience Society of Romania, Bucharest Oct 18-19, 2012

Ghita AM. Variabilitatea PEV in anestezia cu sevoflurane si cloralhidrat –autor –Filiala Bucuresti Societatea Romana de Oftalmologie , Noiembrie 2012

Ghita AM, Parvu D, Sava R, Georgescu L, Zagrean L: “Variability of amplitude, latencies and morphology of VEP with the depth of anesthesia” The 3<sup>rd</sup> conference The National Neuroscience Society of Romania, Bucharest Oct 18-19, 2012

A M. Ghita, Dr Alina Popa-Cherecheanu, Dr. E. Ungureanu<sup>2</sup>, Dr. Ruxandra Pascu<sup>2</sup>, Dr. Arianda Sescioranu, Dr. Aida Panca, Dr. Roxana Ilinca Prof. Dr.Liliana Voinea Angiofluorografia digitala retiniana - cazuri clinice - filiala SRO – decembrie 2010

E. Ungureanu, S. Gradinaru, AM Ghita, M. Totir, L. Voinea –Patologia de orbita. Presentari in camera de garda – Al VIII –lea Congres National de Oftalmologie, Sinaia septembrie-octombrie 2009

L Voinea, AM Ghita, A Popa Cherecheanu, E. Ungureanu, M Totir, R Pascu, S. Istrate, I. Aspecte clinice particulare la adulti tineri cu glaucom cu unghi deschis –cazuri clinice, Coman Al Saptelea Congres National de Oftalmologie, Sinaia septembrie-octombrie 2008, octombrie 1-4

A Panca, A-M Dascalu, E Ungureanu, N Covaliu, R Burcin, AM Ghita, C Alexandrescu Analiza combinata a parametrilor functionali si structurali pentru diagnostic precoce al glaucomului Al VICongresul National de Oftalmologie al Societatii Romane de Oftalmologie – Sinaia 2007

L Voinea A Panca, A-M Dascalu, E Ungureanu, N Covaliu, AM Ghita, A Vrapciu, A Tecuceanu NOIA: Comparatie intre Aria discului optic la pacientii cu forma arteritica si respectiv nonarteritica Al VICongresul National de Oftalmologie al Societatii Romane de Oftalmologie – Sinaia 2007

L Voinea M Nicolae AM Ghita, A Vrapciu, A Tecuceanu Retinocoroidoza toxoplasmozica. Profil clinic, diagnostic terapeutic Al VI Congres National de Oftalmologie al Societatii Romane de Oftalmologie – Sinaia 2007

Ghita AM, Popa Cherecheanu A Fluctuatiile TIO – „un ritm prea obositor” – Al IV Congresul National de Oftalmologie al Societatii Romane de Oftalmologie – Sinaia 2005

Ghita AM

Ghita AM Sindrom Marfan – Al IV Congresul National de Oftalmologie al Societatii Romane de Oftalmologie - Sinaia 2005(bursa Sifi, concurs pentru medici rezidenti)

Ghita AM Keratita herpetica Review– Conferinta Nationala de Oftalmologie – Patologia Ochiului Varsnic, Timisoara 2004, 15-17 ma

Ghita AM Keratoconjunctivita sicca Review – Conferinta Nationala de Oftalmologie – Patologia Ochiului Varsnic, Timisoara 2004, 15-17 mai

#### Afilieri

Membru al Societății Române de Fiziologie

Membru al Societății Naționale de Neuroștiințe

Membru al Societății Române de Glaucom

Membru al Societății Române de Oftalmologie

Membru FENS

Membru ESCRS

#### Membru in comitetul de organizare al simpozioanelo r si conferintelor nationale:

Simpozionul Gheorghe Marinescu al Societatii Nationale de Neurostiinte- Biblioteca Academiei Romane, Bucuresti 2007, 2-3 iunie

A XXII-a Conferinta Nationala a Societatii Romane de Stiinte Fiziologice. Biblioteca Academiei Romane, Bucuresti 1-2 iunie 2007

Al VI-lea Simpozion al Societatii Nationale de Neurostiinte Biblioteca Academiei Romane, Bucuresti 2008, mai 30-31

5th “Gheorghe Marinescu” - Symposium of the National Neuroscience Society of Romania- Bucuresti, 1-3 Octombrie, 2009

6th “Gheorghe Marinescu” - Symposium of the National Neuroscience Society of Romania- Bucuresti, 2010

19.12.23