Anexa lucrari stiintifice

**Carti si capitol in carti**

1.Speranta Schmitzer, **Alina Gheorghe**, Corina Butea- Simionescu, Ruxandra Chepa- Coroleuca, Andreea Gabriela Schmitzer, - Tulburari de statica palpebrala, Bucurestit, 2015 , Editura Tempus , ISNB:978-606-93232-5-0

2. **Alina Gheorghe**, Monica Pop, Traumatologie Oculara; Curs de Oftalmologie pentru studenti, Bucuresti 2017, Editura Universitara “Carol Davila”, ISNB 978-973-708-924-3

3. Alina Gheorghe, Tratamentul protective al suprafetei ocular- grefa de membrane amniotica , Tratamentul suprafetei ocular, Sibiu 2019, Editura Universitatii “Lucian Blaga”, ISNB 978-606-12-1675-8

4. Alina Gheorghe, Teste Grila Biologie, coordinator Conf Univ. Dr. Ion Daniel, Bucuresti 2019, Editura Universitara “Carol Davila”, ISNB 978-606-011-083-5

**Articole**

1. The use of corneal confocal microscopy for early detection of the affection of corneal nerve fibers in patients with type 2 diabetes, M Burcea, C. P Tataru, C. Mihai, A. Gheorghe, S. Schmitzer , Acta Endocrinologica nr.1/2015
2. Sympathetic Ophthalmia within the limit of the radical surgical recommendation- forensic implications; Marian Burcea, George Cristian Curca, Alina Gheorghe, Speranta Schmitzer\*, Calin Tataru; Romanian Journal of Legal Medicine (Buc),Vol XXIII, no.1, pp.19-24, March 2015
3. Eyelid and Orbital B-cell Non- Hodgkin Lymphoma; Speranta Schmitzer, Marian Burcea, Alina Gheorghe, Corina Simionescu, Morchedai Yair Levi, Mihail Zemba, Romanian Journal of Morphology and Embriology, Vol. 56, article in press.
4. Kystes intravitreens monolateraux- Deux cas rares, S. Schmitzer, M.Burcea, D.Baron, A.Gheorghe, Journal Francais D' Ophthalmologie, Vol 39, 2016, pp 229-231
5. Aspecte patologice ale interfetei vitreomaculare, prof.dr. Monica Pop, dr.Alina Gheorghe, Oftalmologia nr.2/ 2014
6. Aspecte si corelatii histopatologice si imagistice ale complexului coriocapilara- membrana Bruch- epiteliu pigmentar retinian in DMLV, Marian Burcea, Alina Gheorghe, Monica Pop, Oftalmologia nr.3/2014
7. Variatii ale presiunii intraoculare in functie de pozitia corpului, Ramona Barac, Monica Pop, C.Tataru, Alina Gheorghe, Silvia Badescu, Maria Stanciu, M.Burcea, Oftalmologia, nr.4/2014, 40-46
8. Incidence of Herpes Simplex Virus Keratitis in HIV/ AIDS patients compared with
9. the general population, Burcea M, Gheorghe A, Pop M -Journal of Medicine and Life Volume 8, nr.1 Ianuarie- Martie 2015, pp 62-64
10. Iridociliary melanoma- Clinical Case, Schmitzer S, Butea-Simionescu C, Gheorghe A, Zemba M, Cioboata M, Journal of Medicine and Life, Vol 9, Issue 1, January- March 2016
11. Human amniotic membrane for sever alkali burn- 100 % visual recovery, Alina Gheorghe, Monica Daniela Pop, Calin- Petru Tataru, Constantin Mihai, Miruna Cioboata, Research and Science Today, No2(10)/november 2015,p 200-206
12. Ocular surface reconstruction in limbal stem cell deficiency, Alina Gheorghe, Monica Pop, Fildis Mrini, Iulia Vargau, Ramona Barac, Romanian Journal of Ophthalmology, Volume 60, Issue 1 March- june 2016,pp2-5
13. New clinical application of amniotic membrane transplant for ocular surface disease, Gheorghe A, Pop M, Burcea M, Serban M, Zemba M, Journal of Medicine and Life, Vol. 9, Issue 2, April- June 2016, pp 177-179
14. Ocular trauma- There is vision, there are hopes ,Gheorghe A, Roxana Chis, Iulia Vargau, , Journal of Surgical Science, vol 5, nr.1 January- March 2018;
15. Various therapies for ocular surface diseases, Romanian Journal of Ophthalmology; Rom J OphtalmologyGheorghe A**,** ,Rosoga Ancuta Teodora ,Fildys Mrini, Iulia Vargau, Florentina Gherghiceanu, , vol.62, no.1 ; Jan-Mar 2018: 83-87
16. Polar posterior cataract,Gheorghe A**,** Roxana Chis, Image Data Base; www.medicalimage.ro, vol.1, no.1, 2018; pg. 7-8
17. Ocular involvement in malignant lymphoma, Yair Levy Morchedai, Speranta Schmitzer, Ioana Claudia Popteanu, Alina Gh,eorghe, Research and Science Today, supplement 2/2018, p 89-103, ISSN-L 2344-0007
18. Conjunctival Benign Fibrous Histiocytoma in a 57-year-old man , Romanian Journal of Ophthalmology Nicoleta Popescu, G. Alina Gheorghe, Mihai Constantin, 2019 Jul-Sep; 63(3): 273–276.
19. Ocular Toxocariasis, Roxana Gabriela Chis, Alina Gabriela Gheorghe, Alina Mihaela Ciocalteu Image Data Base;; www.medicalimage.ro, vol.2, no.2, 2019; <https://doi.org/10.33695/mid.v2i2.50>

#  Optical coherence tomography showing retinal damage from handheld green diode laser pointer, Roxana Gabriela Chis, Alina Gheorghe, Marian Burcea, Image Data Base, [www.medicalimage.ro](http://www.medicalimage.ro), vol 3, nr.1, 2020,  <https://doi.org/10.33695/mid.v3i1.73>

# Christmas Tree Cataract , Nicoleta Popescu, Alina Gabriela Gheorghe, Roxana Chis, Image Data Base, [www.medicalimage.ro](http://www.medicalimage.ro) , vol 2, nr.2, 2019,  <https://doi.org/10.33695/mid.v2i2.39>

# Intralenticular foreign body, Roxana Gabriela Chis, Alina Gabriela Gheorghe, Marian Burcea, Image Data Base, [www.imagedatabase.ro](http://www.imagedatabase.ro), vol2, nr.2, 2019 <https://doi.org/10.33695/mid.v2i2.51>

# Optic nerve coloboma, Roxana Gabriela Chis, Alina Gheorghe, Marian Burcea, Image Data Base, vol.2 , nr.2, 2019, [www.imagedatabase.ro](http://www.imagedatabase.ro) ,  <https://doi.org/10.33695/mid.v2i2.48>

# 24. Ocular drug delivery systems: a review; Laura Macovei, Alina Gheorghe, Speranta Schmitzer, Marian Burcea, Matei Morosanu; Farmacia 69(6), 2021

# 25. A systematic review of euthyroid Graves’ disease; Mioara Laura Macovei, Unal Azis, Alina Gabriela Gheorghe, Marian Burcea; Experimental and Therapeutic Medicine, 22(5), 2021

# 26. Intraocular pressure measurement after penetrating keratoplasty; Otilia Maria Dumitrescu, Sinziana Istrate, Mioara Laura Macovei, Alina Gabriela Gheorghe; Diagnostics, 12(2), 2022

# 27.Study on the incidence and profile of risk factors in the field of healthcare practice in pharmaceutical care during the COVID-19 pandemic period; Claudia Camelia Burcea, Dumitru Ferechide, Constantin Ciucurel, Daniela Georgescu, Speranta Schmitzer, Alina Gheorghe, Florentina Gherghiceanu, Luminita Georgescu; Farmacia 71(1), 2023

# 28. Ocular Complications of Radiotherapy in Uveal Melanoma; Mihail Zemba, Otilia-Maria Dumitrescu, Alina Gabriela Gheorghe, Madalina Radu, Mihai Alexandru Ionescu, Andrei Vatafu, Valentin Dinu; Cancers 2023, 15(2), 333; https://doi.org./10.3390/cancers15020333

**Participari congrese**

1. Al XXI-lea Congres al Societatii Romane de Oftalmologie cu participare internationala, Organizare si prezidare sesiune Transplant Cornee si Suprafata Oculara, Sinaia, 4-7 Octombrie 2023
2. Al XXI-lea Congres al Societatii Romane de Oftalmologie “Multiresistant candida fungal keratitis and perforated ulcer surgical approach”; Alina Gheorghe, Ioana Damaschin, Ancuta Onofrei, Ana Arghirescu, Andrei Coleasa, “DALK for later stage keratoconus and hydrops” Alina Gheorghe, Ioana Damaschin, Ancuta Onofrei, Ana Arghirescu, Andrei Coleasa, “ Cataract surgery and DMEK in two myopic patients with different stage Fuchs dystrophy” Alina Gheorghe, Ioana Damaschin, Ancuta Onofrei, Ana Arghirescu, Andrei Coleasa, “A chaud corneal retransplant in a patient with endophthalmitis” Alina Gheorghe, Ioana Damaschin, Ancuta Onofrei, Ana Arghirescu, Andrei Coleasa, Sinaia, 4-7 Octombrie 2023
3. 41st ESCRS Congress, Viena, 8-12 septembrie 2023
4. SICSSO- The International Society of Corneea, Stem Cells and Ocular Surface, Catania, Italia, 29 iunie-1 iulie 2023
5. Al IX-lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva cu participare internationala, Conferinta Anuala a Societatii Romane Retina, Hotel Europa, Eforie Nord

”Sutura LIO prin tehnica Canabravain in cazul unui pacient afak cu inel Soemmering ”Alina Gheorghe, Ioana Damaschin, Ancuta Onofrei, Ana Arghirescu, Andrei Coleasa, 22-25 iunie 2023, Eforie Nord

1. RAO, Lector –Sesiunea V; “Lentile intraoculare premium: acuitate vizuala optima si erori refractive minime” Volum de rezumate, Nr.6 din 2022, Eventer:ISSN 2559-334X, Iasi, Palatul Culturii; 18-21 mai 2022
2. Al VIII-lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva cu participare internationala, Conferinta Anuala a Societatii Romane Retina, Hotel Europa, Eforie Nord

”Inele de tensiune a sacului cristalinian in cataracta traumatica cu subluxatie importanta a cristalinului –tehnici chirurgicale” Alina Gheorghe, Jihane Ellorhaoui, Ioana Damaschin, Ancuta Onofrei, Ana Arghirescu, Andrei Coleasa, Program Congres, ISSN 2501-8414/ ISSN-L 2501-8414, 23-26 iunie 2022, Eforie Nord

1. Al VIII-lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva cu participare internationala, Conferinta Anuala a Societatii Romane Retina, Hotel Europa, Eforie Nord; “ Planificarea chirurgicala a cataractei pentru erori refractive minime in cazul lentilelor intraoculare premium”23-26 iunie 2022, Eforie Nord
2. SICSSO- The International Society of Corneea, Stem Cells and Ocular Surface, Florenta, 30 iunie-2 iulie 2022
3. Al XXII-lea Congres National cu participare internationala SRO, Sinaia, 5-8 octombrie 2023
4. A 25 a Editie de Iarna a Societatii europene de Cataracta si Chirugie Refractiva, eveniment online, 19-21 februarie 2021
5. Congresul National de Neurostiinte Moderne,- Neurostiintele conecteaza oamenii invitat in calitate de lector, Iasi (eveniment online), Iasi, noiembrie 2020
6. Scoala Oftalmologica de vara, invitat in calitate de lector, Iasi (eveniment online) iulie 2020
7. Congresul Societatii Romane de Glaucom, Poiana Brasov, 11-14 martie 2020
8. Conferinta Nationala Multidisciplinara “Endocrinologia la interfata dintre specialitati”,Bucuresti, februarie 2020
9. Congresul Anual al Societatii de Lentile de Contact, invitate in calitate de lector, cu tema “Preventie si diagnostic precoce in patologie suprafetei oculare” Sibiu, noiembrie 2019
10. Al XVIII Congres National de Oftalmologie, cu participare internationala, Sinaia, octombrie 2019
11. Congresul Societatii Europene de Oftalmologie, Nisa, Franta, iunie 2019
12. Intalnirea Anuala a Societatii Americane de Cataracta si Chirurgie Refractiva, San Diego, SUA, mai 2019
13. Congresul Societatii Romane de Glaucom, invitat in calitate de lector, Poiana Brasov, 21-24 martie 2019
14. Congresul Anual al Societatii Romane de Lentile de Contact, invitat in calitate de lector, Sibiu, noiembrie 2018
15. Al 36- lea Congres al Societatii europene de Cataracta si Chirurgie Refractiva, Viena, septembrie 2018
16. Conferinta Anuala a Societatii Romane Retina , Eforie Nord, iunie 2018
17. Al V lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva, Eforie Nord, iunie 2018
18. Congresul Societatii Romane de Glaucom, invitat in calitate de lector, Poiana Brasov, 14-17 martie 2018
19. Intalnirea Anuala United Kingdom Paediatric Glaucoma Society, Londra, ianuarie 2018
20. A 3 a Conferinta Nationala de Chirugie Oculo-Plastica, Bucuresti, octombrie 2017
21. Congresul Universitatii de Medicina si Farmacie Carol Davila, editia a V a , Bucuresti, 29-31 mai, Bucuresti 2017
22. Conferinta Anuala a Societatii Romane Retina 22-23 iunie, Eforie Nord
23. Al IV lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva cu participare internationala, 23-25 iunie, Eforie Nord
24. A X ea Conferinta Regionala de Oftalmologie, invitat in calitate de lector, Timisoara, 20-22.04.2017
25. A 21 a editie de Iarna a Societatii Europene de Cataracta si Chirurgie Refractiva, Maastricht, Olanda, 10-12 februarie 2017
26. Participare Workshop Doctoral “New Materials ad Methods for regenerative Medicine amd Tissue Engineering”, Bucuresti, noiembrie 2016
27. Certificat de participare in calitate de lector la Congresul anual al Societatii de Lentile de Contact si al Societatii Romane de Cornee si Suprafata Oculara, Sibiu, 04-05.11.2016
28. Al XV lea Congres National de Oftalmologie, cu participare internationala, Sinaia, 5-8 octombrie 2016
29. Al XXXIV Congres European Society of Cataract and Refractive Surgeons, Danemarca, 10-14 septembrie 2016
30. Conferinta anuala a Societatii Romane de Retina, Eforie Nord, 23-24 iunie 2016
31. Al-III- lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva, cu participare internationala, Eforie Nord, 24-26 iunie 2016 .
32. Abordarea multidisciplinara in Diabetul Zaharat, in calitate de speaker cu lucrarea " Microscopia Confocala in detectarea incipienta a afectarii fibrelor nervoase corneene la pacientii cu Diabet Zaharat, tip II" , aprilie 2016.
33. Excelenta in practica clinica oftalmologica salveaza ani de vedere, in calitate de speaker cu lucrarea " Glaucom primitiv cu unghi ingust. Evolutie.Complicatii si tratament", martie 2016.
34. The XIV th National Congress of Ophthalmology with international participation, Sinaia, in calitate de Speaker cu tema "Gangliolife- Nou concept in neuroprotectie", octombrie 2015 6. Al- II-lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva cu Participare Internationala si Conferinta Anuala a Societatii Romane de Retina, Eforie Nord, iunie 2015 7. A-X- A editie a Simpozionului Academician Nicolae Cajal,Bucuresti, aprilie 2015
35. Conferinta de Medicina Translationala, Bucuresti, aprilie 2015
36. The XIII National Congress joint with The XI Congress of the South- East European Ophthalmological Society ( SEEOS) and a SOE Session, Bucharest, october 2014
37. Primul Congres National de Cataracta si Chirurgie Refractiva iunie 2014
38. Congres de la Societe Francaise d’ Ophtalmologie mai 2014
39. World Ophtalmology Congres, Tokyo, aprilie 2014
40. A doua conferinta nationala de chirurgie oculo plastica, aprilie 2014
41. Simpozionul „Excelenta in managementul glaucomului salveaza ani de vedere, martie 2014
42. ESCRS , Amsterdam octombrie 2013
43. Congresul National de Oftalmologie, octombrie 2013
44. A doua Conferinta Nationala de Cataracta si Chirurgie Refractiva, septembrie 2013
45. Optiuni terapeutice in patologia corneei, lector prof.dr. Massimo Busin, iunie 2013
46. ESCRS winter meeting, Praga, februarie 2012
47. Conferinta Nationala de Glaucom, martie 2012
48. Principii de baza in Chirurgia Oculo Plastica, decembrie 2012
49. Zilele Societatii Romane de Glaucom , martie 2011
50. 11 IASP Global Year Against Pain- Acute Pain, octombrie 2011