

INFORMAȚII PERSONALE **Ioana-Cătălina Ionescu**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/02/2018–Prezent **Medic Specialist în specialitatea OFTALMOLOGIE**
Bucuresti (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2015–Prezent **Doctorand**
Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, București (România)
(sub îndrumarea Prof. Dr. Liliana Mary Voinea)

2014–2017 **Medic rezident Oftalmologie cu centrul de pregătire în cadrul Spitalului Clinic de Urgente Oftalmologice Bucuresti**
Spitalul Clinic de Urgențe Oftalmologie București, București (România)
Depistarea, diagnosticarea, tratarea și recuperarea bolnavilor cu patologii oculare sub îndrumarea Prof. Dr. Cătălina Corbu
Susținerea examenului de medic specialist (sesiunea noiembrie 2017)

2007–2013 **Absolvirea Facultății de Medicină Generală în cadrul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București; - diploma de licență: Doctor medic, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” (notă obținută: 9,81/10); susținerea examenului de rezidențiat (punctaj obținut: 881/950)**
Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, București (România)

1995–2007 **Absolvirea liceului(diplomă de bacalaureat),absolvirea școlii de muzică și arte plastice (diploma de capacitate)**
Colegiul German „Goethe”; Școala de Muzică și Arte Plastice nr. 5, București (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română, germană

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C1	C1	C1
franceză	B2	B2	B2	B1	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine - Grila de auto-evaluare

Competențe de comunicare bune abilități de comunicare dobândite în urma experienței mele în cadrul pregătirii mele într-o școală cu vorbitori de limbă germană și în urma schimburilor de experiență interculturale

Competențe organizaționale/manageriale

- bune competențe organizaționale dobândite în cadrul schimbului de experiență intercultural (Hamburg 2004, Eastbourne 2006)
 - bune abilități de conducere a unei echipe dobândite în cadrul Societății Studențești de Chirurgie din România (membru activ 2009-2012). Trainer la workshop-uri realizate de organizație
 - Voluntar în cadrul campaniei de donare de sânge „Donează sânge! Fii erou!” (noiembrie 2008 și 2009, București) organizat de Societatea Studenților în Medicină București
- Organizator al Congresului Studențesc de Chirurgie în cadrul Congresului Național de Chirurgie (Timișoara, 2012)

Competențe dobândite la locul de muncă

- Depistarea, diagnosticarea, tratarea și recuperarea bolnavilor cu patologie oculară sub îndrumarea medicului coordonator
- Examinarea pacientului, investigații paraclinice, asistarea în blocul operator
- Experiența clinică și operatorie în chirurgia oculoplastică, orbitară și în patologia căilor lacrimale sub îndrumarea Dr. Dan Georgescu (2016-prezent)

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent		Utilizator elementar

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

Alte competențe

- Membru activ al Societății Studenților în Medicină București și al Societății Studențești de Chirurgie din România
- Participare activă (participant și trainer) la numeroase cursuri organizate de Societatea Studențească de Chirurgie din România (SSCR) în vederea dobândirii noțiunilor în domeniul chirurgical
- Voluntar în cadrul campaniei de donare de sânge "Donează sânge- fii erou" (SSMB, București, 03.05-07,05.2009)
- Organizator în cadrul Congresului Studențesc sub egida Congresului Național de Chirurgie (Timișoara 2012)
- Studii de pian (8 ani), desen și arte plastice (4 ani)

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Rotatii clinice

- 09.01.2016- prezent: Oculoplastic Institute, rotație clinică (Chirurgie plastică și reparatorie oculară, orbitară și de cai lacrimale)
- 01.08.2011–30.08.2011 Campus Benjamin Franklin (Secția de chirurgie generală și transplant), Berlin, Germania
- 01.08.2010–31.08.2010 Virchow Klinikum (Secția de oftalmologie, Secția de chirurgie generală și transplant), Berlin, Germania
- 27.08.2009–15.09.2009 Virchow Klinikum (Secția de chirurgie generală și transplant), Berlin (Germania)

- Certificări**
- International Council of Ophthalmology Examination- „The Optics and Refraction Examination in Ophthalmology" 2015
 - International Council of Ophthalmology Examination- „The Basic Science Examination in Ophthalmology" 2015

ANEXE

-
- lista publicații

lista publicații

Publicatii

Autor principal:

- Ionescu Ioana Catalina, Corbu Catalina Gabriela et al. “The importance of corneal biomechanics in assessing first degree family members of keratoconus patients”, Romanian Journal of Ophthalmology 2018; 62(2): 149-154; doi:10.22336/rjo.2018.22
- Inflammatory Biomarkers Profile as Microenvironmental Expression in Keratoconus - Authors:Catalina Ionescu, Catalina Gabriela Corbu, Cristiana Tanase, Christian Ionescu Cuypers, Cristina Nicula, Dana Dascalescu, Miruna Cristea, Liliana Mary-Voinea, Disease Markers, 2016, article ID 1243819, doi:10.1155/2016/1243819 : premiat in cadrul Competitiei PRECISI 2016 (cod depunere PN-III-P1-1.1- PRECISI-2016- 13009)
- Secondary congenital aphakia- Catalina Ionescu, Dana Dascalescu, Miruna Cristea, Speranta Schmitzer, Miruna Cioboata, Raluca Iancu, Catalina Corbu, Romanian Journal of Ophthalmology volume 60, issue 1, 2016
- Anastomoze intestinale (Tehnici chirurgicale- suport de curs; Editura Universitara „Carol Davila” Bucuresti, 2013; ISBN:978-973-708-661-7)
- Tuseul rectal (Tehnici chirurgicale- suport de curs; Editura Universitara „Carol Davila” Bucuresti, 2013; ISBN:978-973-708-661-7)
- Retroperitoneal cystic lymphangioma in a patient with previous surgery for seminoma. A case report (C.Ionescu, M. Ionescu, T. Dumitrascu; Maedica/ A Journal of Clinical Medicine, Volume 7 No. 2 2012,180-182)

Coautor:

- The importance of ganglion cell complex investigation in myopic patients—Maria Veronica Stehianu, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Miruna Burcel, Vasile Potop, Catalina Corbu, Romanian Journal of Ophthalmology, vol 61, issue 4, 2017
- Gonioscopii dificile, Catalina Corbu, Mihaela Constantin, Miruna Burcel, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Cap 13, Ghid de gonioscopie, Editura Media Med Publicis, Bucuresti 2017 ISBN: 978-606-8463-44-5)
- In vivo measurements of corneal biomechanics and their relevance in keratoconus-a review, Authors: Miruna Gabriela Burcel, Catalina Gabriela Corbu, Mihaela Monica Constantin, Valeria Coviltir, Marian Burcea, Vasile Potop, Dana Margareta Cornealia Dascalescu, Ioana Catalina Ionescu, Radu Ciuluvica, Liliana-Mary Voinea, Merit Research Journal of Medicine and Medical Science , June 2017, ISSN 2354-323X, Thomson Reuters Research id S-5430-2016
- Volumizing hyaluronic acid filler as temporary tissue expander in lower eyelid cicatricial ectropion- Moises Enghelberg, Louis Michaelos, Catalina Ionescu, Dan Georgescu; Vision Pan-America, The Pan-American Journal of Ophthalmology, [S.l.], v. 16, n. 2, p. 52-54, june 2017. ISSN 2219-4673

- The importance of corneal biomechanical properties in ocular hypertension and glaucoma, Authors Dana Dascalescu, Mihaela Constantin, Miruna Burcel, Catalina Ionescu, Marian Burcea, Radu Ciuluvica, Raluca Iancu, Catalina Corbu, International Journal of Innovative Science, Engineering and Technology, April 2017, ISSN 2348-7968
- Efficiency evaluation of corneal collagen crosslinking intervention in patients with keratoconus-Authors: Miruna Burcel, Catalina Corbu, Vasile Potop, Mihaela Constantin, Dana Dascalescu., Catalina Ionescu, Valeria Coviltir, Marian Burcea, Radu Ciuluvica, Liliana Voinea, Merit Research Journal of Medicine and Medical Science, March 2017, ISSN 2354-323X, Thomson Reuters Research id S-5430-2016
- The importance of assessing corneal biomechanical properties in glaucoma patients care-review, Authors: Dana Dascalescu, Catalina Corbu, Vasile Potop, Raluca Iancu, Miruna Cristea, Catalina Ionescu, Radu Constantin Ciuluvica, Liliana Voinea, Romanian Journal of Ophthalmology, vol.60, issue 4, 2016
- Corneal biomechanics involvement in primary open angle glaucoma patients, Authors: Dana Dascalescu, Catalina Corbu, Miruna Cristea, Catalina Ionescu, Raluca Iancu, Speranta Schmitzer, Liliana Voinea, The Publishing House of the Romania Academy, suplement 1/2015 fourth ISAA: 55-57
- Visual acuity evaluation after crosslinking in the patients with keratoconus, Authors: Catalina Corbu, Mihaela Monica Constantin, Miruna Cristea, Catalina Ionescu, Acta Medica Transilvanica Supliment 1, Martie 2015.
- Correlation between Corneal biomechanics and glaucoma severity in patients with primary open angle glaucoma Authors: Dana Dascalescu, Catalina Corbu Mihaela Constantin, Miruna Cristea, Catalina Ionescu, Liliana Voinea, Maedica – a journal of clinical Medicine 2015,10(4): 331-335

Prezentări

Autor principal:

- Abordarea diagnosticului si managementul terapeutic in limfomul orbital- Catalina Ionescu, Dan Georgescu (Al XVI-lea Congres cu participare internationala al Societatii Romane de Oftalmologie octombrie 2017)
- Filler pe baza de acid hialuronic volumizator ca expander tisular temporar in ectropionul cicatricial al pleoapei inferioare (Al XV-lea Congres cu participare internationala al Societatii Romane de Oftalmologie octombrie 2016) - premiul "In memoriam Prof. Dr. Benone Carstocea"
- Crosslinking cornean ca optiune terapeutică in descemetocel (Al XV-lea Congres cu participare internationala al Societatii Romane de Oftalmologie octombrie 2016)
- Secondary congenital aphakia-a case report- Catalina Ionescu, Mihaela Constantin, Dana Dascalescu, Miruna Cristea, Raluca Iancu, Catalina Corbu, Congresul

National de Oftalmologie Sinaia 2015

- Prezentare poster : „Limfangiomul chistic retroperitoneal” – Ioana Catalina Ionescu, Gabriel Radu, Simona Abagiu; coordonatori stiintifici: Mihnea Ionescu, Traian Dumitrascu (Congresul Nationat de Chirurgie 2012; Timisoara)

Coautor:

- Proteomic changes of the tear film in patients with keratoconus and dry eye, Mihaela Constantin, Catalina Corbu, Vasile Potop, Miruna Burcel, Catalina Ionescu, Gabriela Ionita, XVI-th Congress of the Black Sea Ophthalmological Society, Cluj-Napoca, 30 martie-01 aprilie 2018
- „Spin probes behaviour in tear secretions of patients with drye eye syndrome”, Gabriela Ionita, Iulia Matei, Sorin Mocanu, Catalina Corbu, Mihaela Constantin, Catalina Ionescu, Miruna Burcel, SPIN-2017: THE 8th CONFERENCE ON NITROXIDES, Padova, 10-14 septembrie 2017
- Crosslinking standard versus crosslinking accelerat-studiu comparativ, Autori: Mihaela Constantin, Catalina Corbu, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Miruna Burcel, iunie 2017, al 4-lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva cu participare internationala
- Studiu prospectiv privind corelatia parametrilor oftalmologici ai filmului lacrimal cu paramterii spectrelor de rezonanta electronica de spin, Autori: Mihaela Constantin, Catalina Corbu, Miruna Burcel, Vasile Potop, Catalina Ionescu, S. Mocanu, Gabriela Ionita, A53-a Reuniune Anuala a Oftalmologilor, mai 2017
- Dificultati in tratamentul keratoconusului la pacientii cu varsta sub 18 ani, Autori: Mihaela Constantin, Miruna Burcel, Catalina Ionescu, Dana Dascalescu, Catalina Corbu, A53-a Reuniune Anuala a Oftalmologilor, mai 2017
- The ganglion cell complex and it's importance in retinal nerve fiber layer investigation, Authors: Dana Dascalescu, Mihaela Constantin, Catalina Ionescu, Miruna Burcel, Vasile Potop, Marian Burcea, Radu Ciuluvica, Catalina Corbu, , The Xth Regional Ophthalmology Conference with international participation, Timisoara, 20-22 aprilie 2017
- Evaluation of dry eye symptomatology at patients with keratoconus, Authors: Mihaela Constantin, Catalina Corbu, Vasile Potop, Miruna Burcel, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Iulia Matei, Gabriela Ionita, The Xth Regional Ophthalmology Conference with international participation, Timisoara, 20-22 aprilie 2017
- Visual rehabilitation with contact lenses for patients with keratoconus, Authors: Mihaela Constantin, Catalina Corbu, Miruna Criste, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Vasile Potop, Explorarea Suprafetei Oculare. Lentile de contact-noutati diverse, Sibiu, noiembrie 2016
- Crosslinking Photooxidative-treatment method for corneal infectious-clinical cases, Authors: Mihaela Constantin, Catalina Corbu, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Miruna Cristea, Ramona Barac, Al III-lea congres al SRCCR 2016

- Correlation between corneal hysteresis and visual field index in open- angle glaucoma patients”, Dana Dascalescu, Mihaela Constantin, Miruna Cristea, Catalina Ionescu, Catalina Corbu, 2015
- Operatia de cataracta la pacienti cu keratoconus, Autori: Catalina Corbu, Dana Dascalescu, Miruna Cristea, Catalina Ionescu, Mihaela Constantin, Al II – lea congres al SRCCR 2015
- Biomechanical evaluation after crosslinking at patients with keratoconus, Autori: Mihaela Constantin, Catalina Ionescu, Dana Dascalescu, Miruna Cristea Catalina Corbu, the XIV National Congress of ophthalmology Sinaia 2015
- Evaluarea acuitatii vizuale dupa crosslinking la pacientii cu keratoconus, Catalina Corbu, Miruna Cristea, Catalina Ionescu, Mihaela Constantin, 2014
- Corelatia dintre grosimea corneei si histerezisul cornean la pacientii cu glaucom sau hipertensiune intraoculara – Catalina Corbu, Mihaela Constantin, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Reuniunea anuala a oftalmologilor cu participare internationala, 28-31 mai, 2014, ISSN.
- Cataracta traumatica post plaga corneana perforanta – Catalina Corbu, Mihaela Constantin, O. Ivana, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Miruna Cristea, Primul congres national de cataracta si chirurgie refractiva, 20-22 iunie 2014, ISSN.
- Metode de reanimare a zambetului in pareza de nerv facial- Autori si coautori: Gabriel Radu, Ionescu Catalina Ioana, Coordonator stiintific: C. Stingu (Congresul Nationat de Chirurgie 2012; Timisoara; premiat cu locul I in cadrul Sesiunii Stiintifice pentru studenti)

Poster (coautor)

- Cataract surgery in keratoconus: a case report, Authors: Miruna Cristea, Mihaela Constantin, Dana Dascalescu, Catalina Ionescu, Catalina Corbu, ESCRS, Copenhagen 2016
- Bilateral Neovascular Glaucoma-treatment challenges, Authors: Dana Dascalescu, Mihaela Constantin, Raluca Iancu, Catalina Ionescu, Miruna Cristea, Catalina Corbu, EGS Congress, Prague 2016
- Correlation between corneal hysteresis and visual field index in open – angle glaucoma patients, Authors: D. Dascalescu, Mihaela Constantin, M. Cristea, C. Ionescu, XXXIII Congress of the ESCRS, 2015

Cursuri

- Cadaver Dissection Course, Amsterdam Orbital Congress June 6-8 2018
- 15th LOEC Glaucoma Course 23 – 26.06.2017
- Cursul „7th LOEC Ocular Inflammatory Disorders Course”, Departament of Ophthalmology, Charles University -in perioada 6-7 Mai 2016, Praga
- Cursul „Ochiul diabetic” Bucuresti 2014
- Optiuni terapeutice in patologia corneei, Bucuresti 2014

Conferinte nationale si internationale

- 36th Annual Meeting of the European Society of Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery in Stockholm, Sweden, 14 – 16 September 2017
- Congresul anual RCLSO&SRCO Nov 2017, Sibiu, Romania
- Al XVI-lea congres national al SRO cu participare internationala, Oct 2017, Sinaia
- “XXXIV Congress of the ESCRS”-Copenhagen, Denmark, 10=14 septembrie 2016
- Congresul anual RCLSO&SRCO-Explorarea suprafetei oculare.Lentile de contact-noutati diverse, noiembrie 2016
- Al III-lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva, 23-26 iunie 2016
- „Congresul anual al societatii de Lentile de Contact RCLSO si al Societatii Romane de Cornee si Suprafata Oculara SRCO cu tema Hipermetropia-optiuni terapeutice”, 6-7 noiembrie 2015, Sibiu
- “Al XIV-lea CONGRES NATIONAL al SRO”-7-10 octombrie 2015, Sinaia
- „XXXIII Congress of the ESCRS” – Barcelona, Spania, 5-9 septembrie 2015
- Al II-lea Congres al Societatii Romane de Cataracta si Chirurgie Refractiva cu participare internatioana si Conferinta anuala a Societatii Romane Retina, 2015
- „Conferinta Nationala de Glaucom, editia a 7-a”, 22-23 mai 2015, Iasi
- „Reuniunea anuala a oftalmologilor, editia a 51-a”, 20-21 mai 2015, Iasi
- „Sindromul de ochi uscat si lentilele de contact”, 14 martie 2015, Bucuresti
- „Congresul anual al societatii de Lentile de Contact RCLSO si al Societatii Romane Corneene si Suprafata Oculara SRCO cu tema Miopia optiuni terapeutice”, 7-8 noiembrie 2014, Sibiu
- „ Al XIII-lea CONGRES NATIONAL al SRO”-1-4 octombrie 2014, Bucuresti
- „ Primul congres national de cataracta si chirurgie refractiva”, 20-22 iunie 2014, Bucuresti
- „ Actualitati in domeniul lentilelor de ccontact”-Bucuresti, 11.04.2014
- :„ Excelenta in practica clinica oftalmologica”- Bucuresti, 15.03.2014
- „ Refractia si Lentilele de contact mo”- Bucuresti, 22 martie 2014
- „A 6-a Conferinta nationala de glaucom” –Sibiu, 13-15 martie 2014
- „Excelenta in managementul glaucomului salveaza ani de vedere!”- Bucuresti, 1.03.2014