



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Cosniță Dan Andrei Radu**

Adresă(e)  Timisoara

Telefon(oane)  -

E-mail(uri)  Cosnita.dan@umft.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 19.02.1991

Situație familială Necăsătorit

### Experiența profesională

Perioada **2021-Prezent**

Funcția sau postul ocupat Doctor in stiinte medicale conform ordinului ministrului educatiei 6275 din 21.11.2022 Medic specialist oftalmologie.

Numele și adresa angajatorului Clinica Regina Maria Strada Aristide Demetriade 1

Tipul activității sau sectorul de activitate Sănătate

Perioada **2021-Prezent**

Funcția sau postul ocupat Doctor in stiinte medicale conform ordinului ministrului educatiei 6275 din 21.11.2022 Asistent

Numele și adresa angajatorului Universitar perioada nedeterminata

Tipul activității sau sectorul de activitate Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara. Piața Eftimie Murgu Nr. 2, 300041, Timișoara

Educație, Stagii clinice cu studenții următoarelor programe de studii Medicină Generală secția Romană, Medicină Generală secția Engleză, Asistență Medicală Lugoj, Asistență Medicală Deva.

## Activități și responsabilități

Experiența în patologia medicală și chirurgicală oftalmologică dobândite pe perioada rezidențiatului: examinarea polului anterior la biomicroscop, examinarea fundului de ochi (prin biomicroscopia fundului de ochi), determinarea refracției, corecția cu lentile aeriene și lentile de contact, examenul câmpului vizual, examenul tensiunii intraoculare prin aplanotonometrie Goldmann, examenul unei paralizii oculomotorii, gonioscopie, examenul simțului cromatic, interpretarea unei radiografii în scopul localizării corpi străini intraoculari, interpretarea unei ecografii oculare în modul A, modul B, efectuarea biometriei oculare, chirurgia ptozei palpebrale, chirurgia pterigionului, chirurgia chalazionului, efectuarea trabeculectomiei și iridectomiei periferice, eviscerația globului ocular, enucleația globului ocular, parcurgerea parțială a timpilor operatorii din chirurgia cataractei metoda (mini-nuc).

## Educație și formare

Perioada	<b>2017-2021</b>
Calificarea / diploma obținută	Medic rezident oftalmologie, Student doctorand
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, Timișoara, Facultatea de Medicină, Piața Eftimie Murgu, nr. 2
Perioada	<b>2010-2016</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor-Medic / Diplomă de Licență
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, Timișoara, Facultatea de Medicină, Piața Eftimie Murgu, nr. 2
Perioada	<b>2007-2010</b>
Calificarea / diploma obținută	Absolvent de liceu / Diplomă de Bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	“Colegiul National Constantin Diaconovici Loga” Timișoara, Bulevardul CD Loga 37, Timișoara

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

### Alte limbi

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Interacțiune	Exprimare	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Germană	A1	A1	A1	A1	A1
Franceză	B1	B1	A2	A2	A2

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user  
Common European Framework of Reference for Languages

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Microsoft Office (Word, Excel, Power Point),

Competențe și abilități sociale Capacitate crescută de adaptare, colaborare, comunicare  
Capacitate de împărtășire a experiențelor profesionale dobândite pe parcursul anilor de pregătire, atât colegilor mai tineri cât și studenților.

Competențe organizatorice Competențe organizatorice bune dobândite în contextul profesional

- Diploma de participare: Updates and Principles of Laser Treatment in Retinal Photocoagulation. Timișoara, Romania 6-8 feb. 2026
- Secretar comisie examen primariat sesiunea 19 Iunie-11Iulie 2025
- Diploma de participare: IUSG 8th Basic Course in Uveitis” Bruges 1-6 June 2025
- Diploma de participare: “National Conference of Ophthalmology and Ocular Oncology, with international participation” Timisoara 24-26 April 2025.
- Diploma de participare: “OOG 59th” Genoa 3-6 April 2025
- Diploma de participare: " Annual Congress of the Contact Lens and Ocular Surface Society " Sibiu, Romania, Nov 7-9, 2024.
- Diploma de participare: " Pediatric ophtalmology and Strabology " Belgrade, Oct 5, 2024.
- Diploma de participare: Euretina Congress 2024 Barcelona 19 - 22 September 2024
- Secretar in comisia examenului de primariat sesiunea 19 iunie-19iulie 2024
- OOG 2024 Stockholm
- Certificat de participare: „Principii de interpretare si actualitati in tehnologiile imagistice retiniene- tomografie in coerenta optica, Angioflorografie si Ecografie oculara „ Timisoara, Romania 08-10 decembrie 2023.
- Certificat de participare: „Curs practic de chirurgie a cataractei si complicatiilor acesteia „ Timisoara, Romania 17-19 noiembrie 2023.
- Secretar in comisia de examinare a candidatilor inscrisi la examenul de medic specialist din sesiunea 11.10.2023
- Certificat de participare:”Congresul anual al Societatii de lentile de contact si suprafata oculara” Sibiu Romania 3-5 noiembrie 2023
- Secretar in comisia de examinare a candidatilor inscrisi la examenul de medic specialist din sesiunea 11.10.2023
  
- Certificat de participare: „Actualitati si concepte avansate de tratament laser si alte tehnici chirurgicale in oftalmologie” Timisoara, Romania 7-9 iulie 2023
- Secretar in comisia de examinare a candidatilor inscrisi la examenul de medic primar din sesiunea 21.06.2022
  
- Certificat de participare: „Congresul societatii europene de oftalmologie” Praga, Cehia 15-17 iunie 2023
- Secretar in comisia de examinare a candidatilor inscrisi la examenul de medic specialist din sesiunea 12.04.2023
  
- Certificat de participare: „OOG meeting” Berlin, Germania 13-15 Aprilie 2023
- Certificat de participare: „Curs practic de chirurgie intraoculara a glaucomului si cataractei” Timisoara, Romania 1-3 Decembrie 2022
- Certificat de participare: „Congresul societatii romane de glaucom” Brasov, Romania 17-19 Noiembrie 2022
- Secretar in comisia de examinare a candidatilor inscrisi la examenul de medic specialist din sesiunea 12.10.2022
  
- Certificat de participare: „Al XX-lea congres national cu participare internationala al Societatii Romane de Oftalmologie” Sinaia, Romania 5-9 octombrie 2022
  
- Certificat de participare: „Actualitati si concepte avansate de tratament laser si alte tehnici chirurgicale in oftalmologie” Timisoara, Romania 10-12 iunie 2022
- Diploma de participare: “Principii practice de optometrie si evaluare a segmentului anterior pentru oftalmologi” Timisoara 19-21 noiembrie 2021
- Diploma de participare: „The Xith Conference of ophtalmology with international participation” Timisoara 11-13 Aprilie 2019
- Diploma participare: „European society of Ophtalmology Congress” Nice 13-16iunie 2019
- Diploma de participare: „Scoala oftalmologica de vara” Iasi 25-29 iunie 2019
- Diploma de participare: „ 36th Congress of the ESCRS” Viena 22-26 septembrie 2018
- Diploma de participare: „Simpozionul de Neuro-Oftalmologie” Bucuresti 08 decembrie 2018
  
- Diploma de participare: “Actualities and treatment principles in retinal photocoagulation”
- Diploma de participare: “Interpretation principles and latest news in retinal imagistic tehnology OCT and AFG” Timisoara 10-12 Noiembrie 2017

## Informații suplimentare

- Diploma de participare: Anual congress of CONTACT LENS SOCIETY AND CORNEAL AND EYE SURFACE ROMANIAN SOCIETY "OCULAR SURFACE PROTECTION –CONTACT LENS – WHAT'S NEW" in Sibiu Romania 03-05.11.2017
- Diploma de participare: The XVI th National Congress of Ophthalmology with International Participation –Sinaia Romania 27th -30th Septembrie2017
- Diploma de participare: Microsurgical Principles in Ophthalmic Practice – Hands-on Workshop ,3rd Edition, 18-19.05.2017, Cluj-Napoca". Centrul de Training și Cercetare "Prof. Dr. Sergiu Duca"
- Diploma de participare: "The Xth Regional Conference of Ophtalmology with international participation Timisoara Romania, 20-22 Aprilie 2017"
- Diploma de participare: "Search and Rescue 2015 congress" 29.09.2015-04.10.2015
- Training in chirurgie: Wiesbaden, Dr. Med. Salup Clinicum 01.08.2015-01.09.2015
- Diploma de participare: "Cancer summer school" in Angers France 29th june-10th july 2015
- Diploma de participare: 12th edition of the international Congress for Medical Students and Young Doctors- Congressis held in Iasi Romania, 2-5 aprilie 2015.
- Diplomă de participare: 2nd edition of the Annual Conference: Respiratory System- Lung Cancer 2 Decembrie 2014
- Voluntar participant la organizarea: The Terapeutic Approach in Craniofacial Malformations International Worksop and Course Timisoara 27-28 noiembrie 2014
- Diplomă de participare: 15th edition of Medicalis International Congress of Medical Students and Young Health Professionals " și lucrare prezentată : The superficialization of Arterio-Venouse fistulas" 15-18 mai 2014, Cluj-Napoca, Romania
- Diplomă de participare: 6th edition of National Conference of Microbiology and Epidemiology
- Diplomă de participare: Medical Adventure School Holiday 1-8 August 2014
- Basic Life Support Certificat
- Trainer pe Basic Surgical Skills and Knots and Sutures timp de 3 ani in cadrul SSCR Timisoara:

- Trainer at "The 1st Edition of Digestive Surgical Skills held between the 6th and the 7th of December 2014, "
- Trainer at "The 7th Edition of Knots and Sutures organized during 27th-28th October 2012 in Timisoara"
- Participant at "The 2nd Edition of Basic Surgical Skills organized between 30th of November-2nd of December and 7th -9th of December 2012 in Timisoara "
- Trainer at "The 12th Edition of the Knots and Sutures workshop organized between the 2nd and 3rd of November 2013 in Timisoara"
- Trainer at "The 14th Edition of Knots and Sutures workshop, organized between the 30th of November and the 1st of December 2013 in Timisoara"

Membru EURETINA

Societata Română a Studenților Chirurgi

ROTARACT Timisoara

## Publicații reprezentative

- Sorescu, T.; **Cosnita, A.**; Braha, A.; Timar, R.; Timar, B.; Licker, M.; Lazar, S.; Gaita, L.; Albai, O.; Popescu, S. Predictive Factors for Urinary Tract Infections in Patients with Type 2 Diabetes. J. Clin. Med. 2024, 13, 7628. <https://doi.org/10.3390/jcm13247628>
- Voinescu, A., Licker, M., Muntean, D., Musuroi, C., Musuroi, S. I., Izmendi, O., ... **Cosnita, A.** (2024). A Comprehensive Review of Microbial Biofilms on Contact Lenses: Challenges and Solutions. Infection and Drug Resistance, 17, 2659–2671. <https://doi.org/10.2147/IDR.S463779>
- Teodora Sorescu 1,2ORCID,Monica Licker 3,4,\*ORCID,Romulus Timar 1,2ORCID,Corina Musuroi 3,4,Delia Muntean 3,4ORCID,Adela Voinescu 3,4,5,Dan Dumitru Vulcanescu 3,4,5ORCID,**Andrei Cosnita** 6ORCID,Silvia-Ioana Musuroi 5,7 andBogdan Timar 1,2ORCID. Characteristics of Urinary Tract Infections in Patients with Diabetes from Timișoara, Romania: Prevalence, Etiology, and Antimicrobial Resistance of Uropathogens
- **ANDREI DAN RADU COSNITA**1\*, ALEXANDRU NESIU2\*, PATRICIA LORENA BERZAVA3,4, SIMONA CERBU5,6, ANDREI COSMA3,4, SERBAN COMSA3,4, SIMONA SARB3, ADELA MARIA FERICIAN7, OVIDIU CATALIN FERICIAN7 and ANCA MARIA CIMPEAN3,4,6:

„ANTICANCER RESEARCH” 42: 1313-1325 (2022). Anti-chloride Intracellular Channel Protein 1 (CLIC1) Antibodies Induce Tumour Necrosis and Angiogenesis Inhibition on In Vivo Experimental Models of Human Renal Cancer Impact factor 2,48;

- **Andrei Radu Dan Cosnita**, Marius Raica , Mihai Poenaru Sava, and Anca Maria Cimpean. Gene Expression Profile of Vascular Endothelial Growth Factors (VEGFs) and Platelet-derived Growth Factors (PDGFs) in the Normal Cornea: “In Vivo” Vol. 35, Issue 2 March-April 2021 , Impact factor 2,15;
- Cimpean A, **Cosnita A**. Study of hypochlorite-induced lesions and wound cut on the rabbit cornea” at the 11th Conference of ophthalmology with international participation comunicare orală Timisoara Romania 11-13 aprilie 2019 CME 18/CMR/3845/03.04.2019.
- Muntean D, Horhat FG, Bădițoiu L, Dumitrașcu V, Bagiu IC, Horhat DI, **Coșniță DA**, Krasta A, Dugăeșescu D, Licker M. Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacilli: A Retrospective Study of Trends in a Tertiary Healthcare Unit. *Medicina* 2018; 54, 92; doi:10.3390/medicina54060092
- Muntean D, Licker M, Horhat F, Dumitrașcu V, Săndesc D, Bedreag O, Dugăeșescu D, **Coșniță DA**, Krasta A, Bădițoiu L. Extensively drug-resistant *Acinetobacter baumannii* and *Proteaeae* association in a Romanian intensive care unit: risk factors for acquisition. *INFECTION AND DRUG RESISTANCE*. 2018; 11: 2187–2197, DOI: 10.2147/IDR.S161069.
- Boruga O, Stanca HT, Bagiu IC, Horhat DI, Craciunescu M, **Cosnita A**, Berceanu-Vaduva D, Chercota V, Milcu AI, Iovan C. Incidence of Resistance Phenotypes of *Escherichia coli* Strains Isolated from an Obstetrics and Gynecology Unit Unicentric Prospective Transversal Study. *REV.CHIM.(Bucharest)* 2018; 69 ( 4):1023-1025
- Krasta A, Rus M, Cirlea N, **Cosnita A**, Constantin I, Iacob D, Velea I. Multidrug-Resistant Bacteria - A Chalange for Newborn Departments. *PROCEEDINGS OF NATIONAL ENT, HEAD AND NECK SURGERY CONFERENCE, Arad 2018*
- Krasta A, Rus M, Tanase E, **Cosnita A**, Ciuca I, Bota M, Velea I. Ears, Nose and Throat Infections in Pediatric Patients: Bacterial Etiology and Sensitivity Patterns. *PROCEEDINGS OF NATIONAL ENT, HEAD AND NECK SURGERY CONFERENCE, Arad 2018*
- Dahma G, Dumitru C, Blaj O, Bobia A, Matica SI, Oancea D, Nitu R, Isaq A, **Cosnita A**, Horhat, R, Horhat ID, Moza A. Multidrug-resistant Bacteria in a Gynaecology Department, *PROCEEDINGS OF THE 4TH CONGRESS OF THE ROMANIAN SOCIETY FOR MINIMAL INVASIVE SURGERY IN GINECOLOGY / ANNUAL DAYS OF THE NATIONAL INSTITUTE FOR MOTHER AND CHILD HEALTH ALESSANDRESCU-RUSESCU, Bucharest 2018*
- Dahma G, Dumitru C, Blaj O, Bobia A, Matica SI, Oancea D, Nitu R, Isaq A, **Cosnita A**, Horhat R, Horhat ID, Moza A. The Risk of Transmission of Multidrug-resistant Germs from the Mother to the New-born. *PROCEEDINGS OF THE 4TH CONGRESS OF THE ROMANIAN SOCIETY FOR MINIMAL INVASIVE SURGERY IN GINECOLOGY / ANNUAL DAYS OF THE NATIONAL INSTITUTE FOR MOTHER AND CHILD HEALTH ALESSANDRESCU-RUSESCU, Bucharest 2019*
- Licker M, Hogeia E, Horhat F, Moldovan R, Anghel A, Seclaman E, **Cosnita A**, Krasta A, Baditoiu L. Hospital acquired antimicrobial resistance genes identification with DNA microarray in the Western Romania, comunicare sub forma de poster la Conferinta IFIC, Zagreb 2012. ISSN: 1996-9783
- Minciuna M, **Cosnita A**, Craciun G, I Rosu. The superficialization of Arterio-Venouse fistulas at the 15th edition of Medicalis International Congress of Medical Students and Young Health Professionals held between the 15 th and the 18 th of may 2014 comunicare orală in Cluj-Napoca Romania.