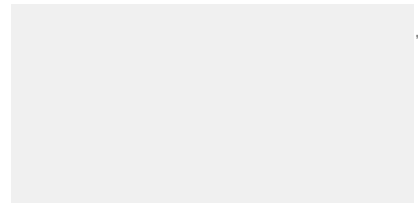




GEORGE SIMA

MEDIC OFTALMOLOG



LIMBI STRĂINE

Română

Engleză

Franceză

COMPETENȚE

Competență digitală Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)

Competență digitală IBM SPSS

DESPRE MINE

- Medic oftalmolog dedicat și calificat, pasionat de oferirea de servicii oftalmologice excepționale și de îmbunătățirea vederii pacienților. Sunt într-o poziție ce aduce adesea provocări, într-o instituție medicală unde îmi pot folosi expertiza în diagnosticarea și tratarea afecțiunilor oculare, contribuind în același timp la progresul oftalmologiei prin cercetare și educarea pacienților.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

MEDIC SPECIALIST OFTALMOLOGIE | IUL. 2021 - PREZENT

CLINICA ALCOR, BUCURESTI

Consultații oftalmologice, investigații oftalmologice, injecții intravitreene, chirurgie refractivă

MEDIC SPECIALIST OFTALMOLOGIE | AUG. 2021 - PREZENT

C.M.I. DR. TATARU CARMEN- OFTALMOLOGIE, BUCURESTI

Consultații oftalmologice în contract de colaborare cu Casa de Asigurări de Sănătate

MEDIC REZIDENT | IAN. 2017 - DEC. 2020

SPITALUL MILITAR CENTRAL "DR. CAROL DAVILA", BUCURESTI

- În timpul rezidențiatului am ajutat la evaluarea și gestionarea pacienților în ambulatoriu și internati, sub îndrumarea coordonatorului de rezidentiat.
- Am participat la proceduri chirurgicale, observând și asistând la diverse intervenții chirurgicale, inclusiv operații de cataractă, transplant de cornee și proceduri vitreo-retiniene.
- Am efectuat vizite zilnice cu medicii curanți pentru a discuta progresele pacienților, a revizui rezultatele diagnosticului și a elabora planuri de tratament.
- Am participat la conferințe educaționale, ateliere de lucru și cursuri pentru a rămâne la curent cu cele mai recente progrese în oftalmologie.

EDUCAȚIE

STUDENT DOCTORAND |

U.M.F. "VICTOR BABES" , TIMISOARA

2017-prezent

În perioada de student al școlii doctorale am dobândit următoarele abilități:

Abilități de cercetare și de analiză:

- Efectuarea de analize ale literaturii și analiza critică a lucrărilor științifice.
- Proiectarea și implementarea de studii de cercetare pentru a investiga bolile oculare și subiecte legate de vedere.
- Colectarea și analizarea datelor utilizând software și metodologii statistice.
- Interpretarea rezultatelor complexe ale cercetării și formularea de concluzii semnificative.

Abilități de comunicare și prezentare:

- Comunicarea eficientă a conceptelor științifice complexe atât către un public de experți, cât și către un public de neexperți.
- Prezentarea rezultatelor cercetării la conferințe, simpozioane și reuniuni academice.
- Colaborarea cu colegii, cadrele didactice și profesioniștii din domeniul medical pentru a face schimb de idei și perspective.

Redactare și publicare științifică:

- Învățarea modului de redactare a lucrărilor de cercetare, a tezei și a articolelor științifice în vederea publicării în reviste de specialitate.
- Înțelegerea procesului de trimitere a lucrărilor de cercetare la reviste și abordarea feedback-ului recenzorilor.

Etica și îngrijirea pacienților:

- Dezvoltarea unei înțelegeri a considerațiilor etice în cercetarea oftalmologică și în îngrijirea pacienților.
- Învățarea menținerii confidențialității pacienților și a respectării drepturilor pacienților în timpul practicii clinice și al cercetării.

Adaptabilitate și rezolvare a problemelor:

- Depistarea provocărilor în cercetare și în mediul clinic și elaborarea de soluții adecvate.
- Adaptarea la noile tehnologii, modalități de tratament și metodologii de cercetare.
- Gestionarea timpului și organizarea prin echilibrarea eficientă a cercetării, a responsabilităților clinice și a lucrărilor de curs.

● **MEDIC SPECIALIST OFTALMOLOGIE | 2021**

MUN, BUCURESTI

- Abilități clinice și de diagnosticare excelente în identificarea și tratarea diferitelor afecțiuni oculare.
- Competențe în efectuarea de proceduri chirurgicale oftalmologice.
- Aptitudini puternice de relaționare și comunicare, promovând relații pozitive între pacient și medic.
- Cunoașterea aprofundată a echipamentelor medicale și a instrumentelor de diagnosticare utilizate în oftalmologie.
- Competențe în utilizarea sistemelor de evidență medicală electronică pentru o documentare precisă.
- Capacitatea de a lucra eficient într-un mediu orientat spre echipă și de a colabora cu alți profesioniști din domeniul medical.

● **MEDIC REZIDENT OFTALMOLOGIE | 2020**

SPITALUL MILITAR CENTRAL "DR. CAROL DAVILA", BUCURESTI
2016-2020

● **CERTIFICAT BASIC REFRACTIVE SURGERY | 2019**

ALCON EXPERIENCE CENTRE, BARCELONA

|

● CERTIFICAT | 2019

INTERNATIONAL COUNCIL OF OPHTHALMOLOGY, BUCURESTI

Visual Sciences;

Optics, Refraction and Instruments;

Clinical Ophthalmology.

● DOCTOR MEDIC | 2016

U.M.F. "CAROL DAVILA", BUCURESTI

2010-2016

● CERTIFICAT MICROCHIRURGIE VASCULARA | 2014

S.S.M.B - CNSTM, BUCURESTI

● CERTIFICAT ECOGRAFIE | 2014

S.S.M.B - CNSTM, BUCURESTI

● DIPLOMĂ DE BACALAUREAT | 2010

COLEGIUL NATIONAL "SPIRU HARET" PLOIESTI, PLOIESTI

2006-2010

Profil Real, Matematica-Informatica, intensiv Informatica

● CERTIFICAT ANALIST PROGRAMATOR | 2010

COLEGIUL NATIONAL "SPIRU HARET", PLOIESTI

● EXAMEN CAPACITATE | 2006

SCOALA CU CLASELE I-VIII, VALCANESTI

1998-2006

PUBLICAȚII

CLINICAL AND THERAPEUTIC PARTICULARITIES OF CONGENITAL CATARACTS IN PEDIATRIC PATIENTS WITH DOWN SYNDROME

ROMANIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY
IUN. 2020

SURGICAL SOLUTIONS AND ETHICAL DILEMMAS IN CHILDREN SUFFERING FROM DOWN'S SYNDROME AND CONGENITAL CATARACT

ROM. J. LEG. MED
MART. 2020

CONGENITAL CATARACT - CLINICAL AND MORPHOLOGICAL ASPECTS

ROM. J. MORPHOL. EMBRYOL.
MART. 2020

EFFECT OF MITOMYCIN C 0.02% ON ENDOTHELIAL CELLS DURING STREAMLIGHT TRANSPRK FOR PATIENTS WITH LOW-MODERATE MYOPIA/ASTIGMATISM

FARMACIA
AUG. 2023

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, PARTICIPĂRI CONGRESE

● LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, PARTICIPĂRI CONGRESE

- PTK – o posibila solutie in rezolvarea sau ameliorarea neregularitatilor corneene. CP Tătaru, Emilia Frone, Irina Cristescu, Cătălina Tătaru, George Sima, Alina Gheorghe. RCLSO CONGRESUL ANUAL – SIBIU 2018
- A Simple Approach To IOL's Anchoring To Sclera. Tătaru CP, Burcea M, Silvia Prodescu, Cătălina Tătaru, Maria Dudău, D. Fumărel, G. Sima, Alexandra Moșu. The 13th National Congress Of Ophthalmology With International Participation, Sinaia, 2-5 octombrie 2019
- Rare Complication In Marfan Syndrom Surgery. Tătaru CP, Burcea M, Silvia Prodescu, Cătălina Tătaru, Maria Dudău, D. Fumărel, G. Sima. The 13th National Congress Of Ophthalmology With International Participation, Sinaia, 2-5 octombrie 2019
- Can we prevent postoperative rotation of toric plated-haptic intraocular lens? Tătaru CP, Burcea M, Anca Cristina Dogăroiu, Cătălina Tătaru, Sima G, Adina Enăchescu. Al VI-lea Congres al Societății Romane de Cataractă și Chirurgie Refractivă, cu participare internațională, Eforie Nord, 13-16 iunie 2019
- Efficiency of surface ablation using Streamlight in myopia and myopic astigmatism Emilia Frone, G. Sima. Al VII-lea Congres al Societății Romane de Cataractă și Chirurgie Refractivă, cu participare internațională, Eforie Nord, 18-21 iunie 2021
- Intracorneal ring segments implantation for keratoconus Emilia Frone, G. Sima, Călin Tătaru. Al VII-lea Congres al Societății Romane de Cataractă și Chirurgie Refractivă, cu participare internațională, Eforie Nord, 18-21 iunie 2021
- The profile of the corneal epithelium in keratoconus Emilia Frone, C. P. Tătaru, G. Sima, P.F. Curcă, I. Dumitru . Al IX-lea Congres al Societății Romane de Cataractă și Chirurgie Refractivă, cu participare internațională, Eforie Nord, 22-25 iunie 2023

● TRADUCERE CAPITOL CARTE:

Tratat de oftalmologie, Editia a 5-a (Volumul I, Partea 5 - Cristalinul)

Autor: Yanoff, Myron

Editura: Prior, 2021

Wills Eye Oftalmologie Practica, Editia a 8-a (Capitolul 3)

Editura: Prior, 2022

