



Caius Glad STREIAN

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Conferențiar universitar

Departamentul de Chirurgie Cardiovasculară, UMF „Victor Babeș” [2023 – În curs]

Localitatea: Timișoara | Țara: România

Medic primar Chirurgie Cardiovasculară

Institutul de Boli Cardiovasculare Timișoara [2003 – În curs]

Localitatea: Timișoara | Țara: România

Șef de Lucrări

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” [2007 – 2023]

Medic specialist chirurgie cardiovasculară (1993 – 1998)

Institutul de Boli Cardiovasculare Timișoara [1998 – 2003]

Asistent Universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” [1997 – 2007]

Medic rezident în specialitatea chirurgie cardiovasculară

Institutul de Boli Cardiovasculare Timișoara [1993 – 1998]

Preparator Universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” [1993 – 1997]

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Doctor în Medicină (PhD)

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” [2006]

Media finală/ Rezultatul final: Magna Cum Laudae | Lucrarea de diplomă: „Metode de Tratament Chirurgical al Aritmiilor”

Doctor medic

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” [1986 – 1992]

Domeniul (domeniile) de studiu: Facultatea de Medicină Generală | Media finală/ Rezultatul final: Șef de promoție. | Lucrarea de diplomă: Diploma de Doctor-Medic în specializarea Medicină Generală

Diploma de Bacalaureat

Liceul Teoretic German “Nikolaus Lenau”, Timișoara [1982 – 1986]

Domeniul (domeniile) de studiu: Specialitatea Matematică-Fizică

STAGII DE PERFEȚIONARE

[10/2017]

Stagiu de perfecționare

Clinica de Chirurgie Cardiacă, Spitalul AKH, Viena, Austria (Prof.Dr. G. Laufer)

[08/2011]

Chirurgie cardiacă miniminvazivă și pe cord bătând

Institutul "Robert Bosch", Stuttgart, Germania (Prof.Dr.Ulrich Franke)

[02/2011]

Chirurgie cardiacă miniminvazivă și TAVI

Institutul "Robert Bosch", Stuttgart, Germania (Prof.Dr.Ulrich Franke)

[08/2010]

Chirurgie cardiacă a valvulară miniminvazivă

Institutul "Robert Bosch", Stuttgart, Germania (Prof.Dr.Ulrich Franke)

[11/2003]

Curs internațional de Radioablație Chirurgicală

Spitalul "Florence Nightingale", Istanbul, Turcia (Prof.Dr. B.Akpınar)

[12/1995 – 12/1996]

Bursă Guvernamentală Chirurgie Cardio-Toracică

Spitalul Universitar Hadassah, Ierusalim, Israel (Prof.Dr. Gideon Merin)

[11/1994 – 02/1995]

Stagiu program rezidențiat

Clinica de Chirurgie Cardiacă din Tg.Mureș (Prof.Dr. R. Deac)

[08/1992]

Stagiu de pregătire postuniversitară

Clinica de Ginecologie din Heidelberg, Germania (Prof.Dr.Gunther Bastert)

[09/1991]

Stagiu de pregătire chirurgie generală

Clinica de Chirurgie Ingolstadt, Germania (Prof.Dr. Malte Linder)

Lista cu cele mai reprezentative publicații

1. **Streian C.G., Glomectomia în sincopa carotidiană**, Editura V. Babeș, Timișoara 2010, 133 pagini, ISBN 978-606-92023-3-3 – Monografie, prioritate mondială
2. **Streian C.G., I. Socoteanu, Tratamentul chirurgical al aritmiilor**, Editura V. Babeș, Timișoara 2010, 173 pagini, ISBN 978-606-92023-2-6 – Monografie, premieră națională
3. Socoteanu I (sub redacția), **Streian C. G. et al, Tratat de Cardiopatii Congenitale. Capitoale în volume colective:** Vol.1, cap 20, cap.21, cap.22, cap.23, Vol.2, cap.38, cap.39, Vol.3, cap.77, cap.81, cap.86. Editura Academiei Romane, București 2010, 3 volume, 2926 pagini, ISBN 978-973-27-1795-0. **Tratat distins cu Premiul Victor Babeș al Academiei Române în anul 2012.**
4. Socoteanu I (sub redacția), **Streian C. G. et al, Tratat de Patologie Chirurgicală Cardiovasculară. Capitoale în volume colective:** Vol.I, cap.7, cap.15, cap.16, cap.19, cap.22, cap.23, cap.24, cap.25, cap.26, cap.27, cap.28, cap.40, cap.44, cap.45; Vol.II, cap.55, cap.87, cap.88. Editura Medicală București, 2007, 2210 pagini, Vol. I+II. ISBN 978-973-39-0607-0
5. **Streian CG**, Tudoran C, Staicu RE, Negru AG, Mederle AL, Borza C, Lascu A. Particularities of a Cardiac Amorphous Left Ventricular Tumor in a Patient with Coronary Artery Disease-Diagnostic and Therapeutic Challenges: A Case Report and Literature Review. J Clin Med. 2024 Oct 12;13(20):6092. doi: 10.3390/jcm13206092. PMID: 39458043; PMCID: PMC11508710
6. **Streian CG**, Lascu A, Șoșdean R, Dima CN, Grosu F, Costache A, Motoc AGM. Chameleonic appearance of caseous calcification of the mitral valve - still a problem for its appropriate management. Rom J Morphol Embryol. 2020 Apr-Jun;61(2):545-550. doi: 10.47162/RJME.61.2.25. PMID: 33544807; PMCID: PMC7864315.
7. Lascu, A., Ionică, L.N., Merce, A.P., Dănilă, M.D., Petrescu, L., Sturza, A., Muntean, D.M. and **Streian, C.G.**, 2022. Metformin Acutely Mitigates Oxidative Stress in Human Atrial Tissue: A Pilot Study in Overweight Non-Diabetic Cardiac Patients. Life, 12(12), p.2058. <https://doi.org/10.3390/life12122058>
8. Vacarescu, C., Luca, C.T., Feier, H., Gaiță, D., Crișan, S., Negru, A.G., Iurciuc, S., Goanță, E.V., Mornos, C., Lazăr, M.A. and **Streian, C.G.**, 2022. Betablockers and Ivabradine Titration According to Exercise Test in LV Only Fusion CRT Pacing. Diagnostics, 12(5), p.1096. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12051096>
9. Rusu, L.C., Ardelean, L.C., Jitariu, A.A., Miu, C.A. and **Streian, C.G.**, 2020. An insight into the structural diversity and clinical applicability of polyurethanes in biomedicine. Polymers, 12(5), p.1197. <https://doi.org/10.3390/polym12051197>
10. Dima, C.N., **Streian, C.G.**, et al. 2020. Therapeutic approach comparison in bicuspid aortic valve aortopathy and clinical practice implications. Romanian Journal of Morphology and Embryology, 61(3), p.863-870 ISSN (print) 1220-0522, ISSN (online) 2066-8279. <https://doi.org/10.47162/RJME.61.3.24>
11. Cozma, D., **Streian, C.G.**, Vacarescu, C. and Mornos, C., 2016. Back to sinus rhythm from atrial flutter or fibrillation: dabigatran is safe without transoesophageal control. Kardiologia Polska (Polish Heart Journal), 74(5), p.425-430. . <https://doi.org/10.5603/KP.a2015.0209>
12. Cozma, D., **Streian, C.G.**, Petrescu, L. and Mornos, C., 2014. Subclinical left atrium remodelling in patients with frequent premature ventricular contractions. Kardiologia Polska (Polish Heart Journal), 72(11), p. 1141-1147. <https://doi.org/10.5603/KP.a2014.0133>
13. **Streian CG**, Socoteanu I, Cozma D. Glomectomy in carotid sinus syncope and associated arrhythmias: symptomatic bradycardia, atrial flutter and atrial fibrillation. Romanian Journal of Internal Medicine/Revue roumaine de médecine interne **2006**, 44(2) pp.153-163. MEDLINE, PubMed ID 17236296. ISSN 1220-4749. <https://www.webofscience.com/wos/alldb/full-record/MEDLINE:17236296>

Brevete de invenție

1. Jianu Ionel-Călin, Jianu Adelina-Maria, Radulescu Matilda, Miu Cătălin Adrian, Rusu Laura-Cristina, Ardelean Lavinia Cosmina, Folescu Roxana, **Streian Caius Glad**, et al. STRUCTURI NEIONICE COPOLIMERE-AMFOTERE SUPERFICIAL ACTIVE, SINTEZA, CARACTERIZARE. Nr. OSIM A/00426/2022.
2. Jianu Ionel Călin, Jianu Adelina Maria, Ilie Adrian Cosmin, Rădulescu Matilda, Rusu Laura-Cristina, Bujancă Gabriel-Stelian, Folescu Roxana, Ardelean Lavinia Cosmina, Miu Cătălin-Adrian, Marc Monica Steluța, Rațiu

Adrian-Claudiu, Rațiu Iulia maria, Velimirovici Dana-Emilia, Berceanu-Văduva Delia-Maria, Berceanu-Văduva Marcel-Mihai, **Streian Caius-Glad**. STRUCTURI SUPERFICIAL ACTIVE COPOLIMERE IONICE-NEIONICE MIXTE. OSIM Nr. A/00208/2021

3. Jianu I, Jianu AM, Ilie A, Radulescu M, Rusu L, Bujanca GS, Folescu R, Ardelean LC, Miu C, Marc M, Ratiu A, Ratiu IM, Velimirovici DE, Berceanu VDM, Berceanu -Vaduva M, **Streian C**. NEW BETA-ALKYL HOMOPOLYETHYLENEOXY OR HETEROPOLYPROPYLENEOXY METHACRYLIC ACID ALKANOLAMIDE STRUCTURE. Patent Number: RO135222-A0. International Patent Classification C11D-001/66, C07C-235/08. Publication date: 30.09.2021. WoS Collection, Derwent Innovations Index.

Granturi. Membru în proiect de cercetare, național, câștigat prin competiție

Proiect CEE tip P-CD „Optimizarea computerizata a procesului de diagnosticare, interventie chirurgicala si prognoza a bolilor cardiovasculare, CARDIO-COMP”, cod 81/2006, 2006-2009. (Director proiect Prof.Univ.Dr. Ș.I. Drăgulescu).

Centru de cercetare avansată al Institutului de Boli Cardiovasculare Timișoara. Membru titular.

Centrul De Cercetare al Institutului de Boli Cardiovasculare Timișoara – Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș | TIMIȘOARA (umft.ro)

Link: <https://www.umft.ro/cercetare/centre-de-cercetare/ccibct/>

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

germană

COMPREHENSIVNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2
EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1
EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

franceză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS B2
EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) / Microsoft Office / Microsoft PowerPoint / Microsoft Excel / Microsoft Word / Zoom

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: A

Permis de conducere: B

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Aptitudini personale și profesionale

- Aptitudini tehnice și intelectuale în chirurgie
- Seriozitate și responsabilitate, preocupare pentru perfecționare, spirit de echipă
- Profesionalism si dedicație

Bune abilități de comunicare și de interrelaționare, dobândite în urma implicării în activități cu responsabilitate socială

- Președintele Asociației non-profit "Amiacor"
- Membru al Asociației *Timișoara 2021 - Capitală Europeană a Culturii*