

INFORMAȚII PERSONALE



BACIU COSMIN CONSTANTIN

 Intr. Platon, nr 20, sector 3, București

 +40726,102,5046

 Cosminbaciu82@gmail.com

Sexul M | Data nașterii 25 / 04 / 1982 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

August 2018 – prezent

Medic specialist Ortopedie - Traumatologie

Rețeaua Regina Maria, București

- Medic colaborator - consultații, intervenții chirurgicale

Ianuarie 2015 – prezent

Medic specialist Ortopedie - Traumatologie

Spitalul Clinic de Urgență București

- Medic colaborator - gărzi

Ianuarie 2015 – prezent

Medic specialist Ortopedie - Traumatologie

Spitalul de Ortopedie și Chirurgie Plastică Medlife, București

- Medic colaborator – consultații, gărzi, intervenții chirurgicale

2015 - prezent

Asistent universitar

Catedra Ortopedie și Traumatologie, Spitalul Clinic de Urgență București, UMF Carol Davila București

2014 – prezent

Asistent cercetare doctorand

UMF Carol Davila București

2009 – 2014

Medic rezident Ortopedie - Traumatologie

Spitalul Clinic de Urgență București

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2015

Competența Chirurgie Artroscopică

- Examen promovat în sesiunea Mai 2015

2015 – prezent

Medic Specialist

- Examen specialitate promovat în sesiunea Octombrie 2014

- 2012 – prezent **Doctorand**
UMF Carol Davila, București
- „Reconstrucția ligamentului încrucișat anterior folosind grefon mixt sintetic-biologic – model experimental pe animal de studiu”, coordonator Prof.Univ.Dr. Barbilian Adrian
- 2009 - 2014 **Medic Rezident Ortopedie-Traumatologie**
Spitalul Clinic de Urgență București
- Examen rezidențiat promovat în sesiunea Noiembrie 2008
- 2008 - 2009 **Medic Rezident Medicină de Familie**
- Examen rezidențiat promovat în sesiunea Noiembrie 2007
- 2001 - 2007 **Facultatea de Medicină Generală**
UMF Carol Davila București
- 1997 - 2001 **Colegiul Tehnic Dimitrie Leonida**
București

CURSURI, SEMINARI, SPECIALIZĂRI

- 2019
- Curs – EMEA Primary Knee Instructional Course Nr.1
Hamburg, Germania
- 2018
- Simpozion - Interaction Meeting for skills enhancement – Trauma Tomorrow: problems and solutions in trauma care
Budapesta, Ungaria
 - Congres – The National Conference of Orthopaedics and Traumatology
Participare, autor, coautor și speaker - Sibiu, Romania
 - Conferința – „Posibilități și limite ale tratamentului modern actual, în context multidisciplinar”
Participare- București, Romania
- 2017
- Simpozion – Tulburările de coagulare în patologia medico-chirurgicală
București, Romania
 - Curs – Noutăți și tendințe în artroplastia șoldului și genunchiului
București, Romania
 - Congres – XVIIth National Congress of Orthopaedics and Traumatology
Participare, autor, coautor și speaker - Timișoara, Romania
 - Simpozion – The personalized knee
Timișoara, Romania
 - Curs – The arthroscopic management of meniscal and chondral lesions pathology”
București, Romania
 - Curs – Toxicologia azi: congruențe interdisciplinare și perspective de evoluție”
București, Romania
 - Conferința – „Priorități și perspective în îngrijirea mamei și copilului”

București, Romania

- 2016
- Curs – Arthroscopy – practical training on human cadaver and joint specimen
Graz, Austria
 - Curs AO – Foot & Ankle Surgery with Anatomical Specimen
AO Trauma, Graz, Austria
 - Congres – 17th ESSKA Congress
Barcelona, Spania
 - Simpozion – „Tulburări de coagulare în patologia medico-chirurgicală”
București, Romania
 - Doctor to Doctor – Experience Exchange with Dr. Gregor Kavcik
Novo Mestro Clinical Hospital, Novo Mestro, Slovenia
 - Curs AO – Advanced Principles of Fracture Management
AO Trauma, Cluj, Romania
 - Curs – Artroscopie – modul II – Patologia genunchiului
București, Romania
- 2015
- Curs – AO Trauma Course – Advanced Principles of Fracture Management
Cluj, Romania
 - Curs – Artroscopie – modul III – Patologia umărului
București, Romania
- 2014
- Simpozion – „Tips & tricks. Actualități în artroscopia de umăr și genunchi”
București, Romania
 - Curs– Artroscopie – modul I
București, Romania
- 2013
- Curs – Locking Nailing Training (Gamma 3 + T2) with Dr.Gilbert Taglang
Stryker Course, Strasbourg, Franta
 - Congres – Al XVlea Congres National
Participare și coautor, Cluj, Romania
- 2012
- Curs AO – Approaches and Osteosynthesis
AO Trauma Advanced Course, Graz, Austria
 - Seminar AO – Tratamentul fracturilor de bazin și acetabul
AO Trauma, București, Romania
 - Simpozion – Fracturile gleznei
AO Trauma, București, Romania
 - Congres – Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie
Participare și coautor, Craiova, Romania
 - AO Trauma, București, Romania

Congres – Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie

- 2011
 - Simpozion - Artroscopia genunchiului și osteotomia tibială și femurală
Spitalul Clinic de Urgență București, Romania
 - Seminar AO – Fracturile gleznei și piciorului
AO Trauma, București, Romania
 - Congres - 14th SOROT National Congress
Timișoara, Romania
- 2010
 - Curs AO- Managementul fracturilor pumnului și mâinii
AO Trauma, București, Romania
 - Curs AO – Principiile tratamentului chirurgical al fracturilor
AO Trauma, Balaton, Ungaria
 - Simpozion – Abordări terapeutice în durerea cronică / Osteoporoza prevenție și tratament
București, Romania
 - Congres – Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie
Brașov, Romania

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Româna

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	C1	B2
Franceza	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Permis de conducere ▪ B

ARTICOLE/STUDII
PUBLICATE ÎN REVISTE
DE SPECIALITATE DE
CIRCULAȚIE
INTERNAȚIONALĂ ȘI DIN
ȚARĂ

- Gabriela Soare, **C.C. Baciu**, A. Vișoianu, G.I. Popescu, G.A. Barbilian. **Magnetic resonance imaging versus arthroscopy in evaluation of anterior cruciate ligament lesions.** Journal of Surgical Sciences, vol 5 nr 4 (2018), ISSN 2360-3038, **B+**
- Soare Gabriela, **Baciu Cosmin Constantin**, Vișoianu Andrei, Popescu Gheorghe Ion & Barbilian Gheorghe Adrian. (2019). **Graft selection in reconstruction of anterior cruciate ligament – a biomechanical study.** Merit Res. J. Med. Med. Sci. 2019 7(2):040-048, **ISSN: 2354-323X**, DOI: 10.5281/zenodo.2571534, **ISI Impact Factor 2017-2018 = 1.325**
- **Baciu Cosmin Constantin**, Gabriela Soare, Vișoianu Andrei, Popescu Gheorghe Ion & Barbilian Gheorghe Adrian. (2019). **Future perspectives in synthetic grafts used in anterior cruciate ligament reconstruction**, Merit Res. J. Med. Med. Sci. 2019 7(1):024-030, **ISSN:2354-323X**, DOI: 10.5281/zenodo.2551723, **ISI Impact Factor 2017-2018 = 1.325**
- **Baciu C.C.**, Soare Gabriela, Vișoianu A., Păun M.A., Stănciulescu E.L., Popescu Gh.I., Barbilian Gh.A. (2019). **Anterior Cruciate Ligament Reconstruction using mixed synthetic and biological graft – experimental model on study animal**, Therapeutics Pharmacology and Clinical Toxicology, vol XXII (1): 5-8, **ISSN: 2066-0170, B+**

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE
PREZENTATE LA
CONGRESE ȘI
CONFERINȚE
NAȚIONALE ȘI
INTERNAȚIONALE

- **“Probleme terapeutice post artroplastia totală a genunchiului”** – Gh.Popescu, O.Lupescu, M.Nagea, C.Pătru, G.Soare, **C.Baciu**, Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională SOROT 2012, 10-13 Octombrie 2012, Craiova, Revista de Ortopedie și Traumatologie, 2012/vol 22, nr 1, **ISSN 1220-6466**
- **„Bleeding Disorders in Orthopedic Surgery”** –G.I.Popescu, **C.C.Baciu**, G.Soare, „Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017) ASORIS Orthopaedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, **ISSN 1454-6213**
- **„Mixed Synthetic and Biological Grafts in Cruciate Ligament Reconstruction”** – **C.C.Baciu**, G.I.Popescu, G.Soare, B.I.Andrei, R.C.Apostolescu, A.Visoianu, Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017), ASORIS Orthopaedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, **ISSN 1454-6213**
- **„PRP versus Corticosteroids injection treatment efficiency in most common tendinopathies”** – **C.C.Baciu**, G.I.Popescu, G.Soare, A.Visoianu, R.A.Doditoiu, , Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017), ASORIS Orthopaedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, **ISSN 1454-6213**
- **„Case Report of a Bilateral Terrible Triad Injury of the Elbow”** – G.Soare, **C.C.Baciu**, A.Visoianu, G.I.Popescu, R.A.Doditoiu, , Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017), ASORIS Orthopaedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, **ISSN 1454-6213**
- **„Patient Specific Total Knee Arthroplasty in a posttraumatic malalignment and secondary arthrosis”** –G.I.Popescu, G.Soare, **C.C.Baciu**, A.Visoianu, , Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017), ASORIS Orthopaedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, **ISSN 1454-6213**
- **„Primary Synovial Chondromatosis of the shoulder – case report”** – G.Soare, G.I.Popescu, **C.C.Baciu**, A.Visoianu, , R.A.Doditoiu, , Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017), ASORIS Orthopaedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, **ISSN 1454-6213**

- **„Evaluation of Achilles Tendon Repair, open versus Percutaneous”** – A.Visoianu, G.Soare, G.I.Popescu **C.C.Baciu**, R.A.Doditoiu, Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017), ASORIS Orthoedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, ISSN 1454-6213
 - **„Acquired Hemophilia after Total Knee Arthroplasty”** – R.A.Doditoiu, G.I.Popescu, **C.C.Baciu**, G.Soare, A.Visoianu, , Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie (SOROT 2017), ASORIS Orthoedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, ISSN 1454-6213
 - **„Vacuum Assisted Therapy as an Option for Treating Mal Perforans”** – A. Vișoianu, **C.C.Baciu**, G.I.Popescu, G.Soare, R.A.Doditoiu, ASORIS Orthoedics and Traumatology Journal, Nr.1/ 2017, ISSN 1454-6213
 - **“Infection – A Complication of Anterior Cruciate Ligament Reconstruction”** – A. Vișoianu, G. Soare, G.I.Popescu, **C.C.Baciu**, R.A.Doditoiu, R. Banateanu, National Conference of Orthopaedics and Traumatology oct 2018 Book Of Abstract, ISSN 2501-7993; ISSN-L 2501-7993
 - **“Use of Arthroscopy in the Treatment of Synovial Chondromatosis”** – G. Soare, G.I.Popescu, **C.C.Baciu**, National Conference of Orthopaedics and Traumatology, oct 2018, Book Of Abstract, ISSN 2501-7993; ISSN-L 2501-7993
 - **“Pathophysiology, Diagnosis and Current Management of Acute Compartment Syndrome”** – **C.C.Baciu** , G.I.Popescu , G. Soare, D. Brănescu, National Conference of Orthopaedics and Traumatology, oct 2018, Book Of Abstract, ISSN 2501-7993; ISSN-L 2501-7993
 - **“Management of Humeral Nonunion”** – G.I.Popescu , **C.Baciu** , G. Soare, R. Brănescu, National Conference of Orthopaedics and Traumatology, oct 2018, Book Of Abstract, ISSN 2501-7993; ISSN-L 2501-7993
 - **“Proximal Femur Fracture in an Amputation Stump due to a Posttraumatic Amputation above Knee: a Case Report”** – R.A. Doditoiu, G.I.Popescu, **C.Baciu** , I. Barbu, G. Soare, National Conference of Orthopaedics and Traumatology, oct 2018 Book Of Abstract, ISSN 2501-7993; ISSN-L 2501-7993
 - **“Percutaneous Achilles Tendon Repair – our Technique and Results”** – G. Soare, G.I.Popescu, **C.Baciu** , A. Vișoianu, R.A. Doditoiu, National Conference of Orthopaedics and Traumatology, oct 2018, Book Of Abstract, ISSN 2501-7993; ISSN-L 2501-7993
- Studii cercetare
- **„Reconstrucția ligamentelor utilizând materiale structural avansate pe baza polimerilor sintetici naturali” PN-II-PT-PCCA-2013-4-0644**, asistent de cercetare doctorand
 -