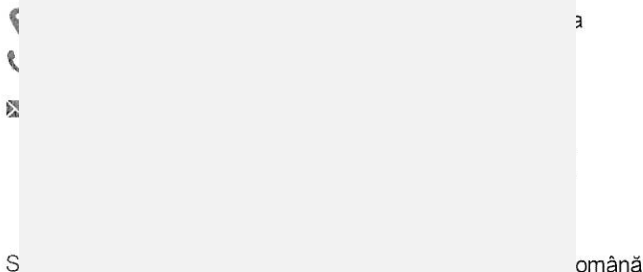


## INFORMAȚII PERSONALE

**MARIUS NICULESCU**


## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2017 – prezent

**Profesor Universitar**

Facultatea de Medicină, Universitatea „Titu Maiorescu” din București

Discipline: Ortopedie – Traumatologie

Calea Văcărești nr. 187, sector 4, 040051, București, România

tel. 0213161646, fax: 0213112297, e-mail: [rectorat@utm.ro](mailto:rectorat@utm.ro)
<http://www.utm.ro/facultatea-de-medicina>

▪ Activitate didactică și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

2009 - 2017

**Conferențiar Universitar**

Facultatea de Medicină, Universitatea „Titu Maiorescu” din București

Discipline: Ortopedie – Traumatologie, Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Nursing în Ortopedie - Traumatologie

Calea Văcărești nr. 187, sector 4, 040051, București, România

tel. 0213161646, fax: 0213112297, e-mail: [rectorat@utm.ro](mailto:rectorat@utm.ro)
<http://www.utm.ro/facultatea-de-medicina>

▪ Activitate didactică și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

2005-2006

**Șef de secție, Ortopedie - Traumatologie**

2007 - prezent

Clinica de Ortopedie și Traumatologie I, SPITALUL CLINIC COLENTINA

Șos. Ștefan cel Mare nr. 19-21, sector 2, 020125, București, România

tel. 0213173245, fax: 0213165512, e-mail: [secretariat@spitalulcolentina.ro](mailto:secretariat@spitalulcolentina.ro), [www.spitalulcolentina.ro](http://www.spitalulcolentina.ro)

▪ Activitate administrativă, clinică și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

1998 - prezent

**Medic primar, Ortopedie și Traumatologie**

Clinica de Ortopedie și Traumatologie I, SPITALUL CLINIC COLENTINA

Șos. Ștefan cel Mare nr. 19-21, sector 2, 020125, București, România

tel. 0213173245, fax: 0213165512, e-mail: [secretariat@spitalulcolentina.ro](mailto:secretariat@spitalulcolentina.ro), [www.spitalulcolentina.ro](http://www.spitalulcolentina.ro)

▪ Activitate clinică, didactică și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

1994 - 1998 **Medic specialist, Ortopedie și Traumatologie**  
 Clinica de Ortopedie și Traumatologie I, SPITALUL CLINIC COLENTINA  
 Șos. Ștefan cel Mare nr. 19-21, sector 2, 020125, București, România  
 tel. 0213173245, fax: 0213165512, e-mail: [secretariat@spitalulcolentina.ro](mailto:secretariat@spitalulcolentina.ro), [www.spitalulcolentina.ro](http://www.spitalulcolentina.ro)  
 ▪ Activitate clinică, didactică și de cercetare  
 Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Septembrie 2017 **Atestat de Abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină** Nivel EQF 7

Ministerul Educației Naționale, România

▪ OMEN nr. 5160 din 28.09.2017

Martie 2014 – Aprilie 2014 **Certificat de absolvire, Manager de proiect** Nivel EQF 7

Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice; Ministerul Educației Naționale/S.C.Madcons S.R.L., București, România

- Realizarea procedurilor de achiziții pentru proiect
- Managementul riscurilor
- Managementul echipei de proiect
- Managementul calității proiectului, etc.

2002 – 2006 **Doctor în Științe Medicale (PhD)** Nivel EQF 8

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, România

▪ Teza: Artroplastia unicompartmentală a genunchiului tip Oxford – indicații, rezultate

2004 **Certificat de absolvire, Managementul Serviciilor de Sănătate** Nivel EQF 7

Ministerul Sănătății / Centrul de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor, București, România

▪ Administrarea, planificarea și coordonarea serviciilor medicale și de sănătate

2004 **Certificat de absolvire, Chirurgia artroscopică a genunchiului** Nivel EQF 7

Ministerul Sănătății/Centrul de Perfecționare Postuniversitară a Medicilor, București, România

▪ Surgical skills in knee arthroscopy

1991 - 1994 **Medic secundar, Ortopedie și Traumatologie** Nivel EQF 7

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, București, România

▪ Abilități clinice și chirurgicale în ortopedie și traumatologie

1988 - 1991 **Medic stagiar, Medicină generală** Nivel EQF 7

Spitalul Județean Tg – Jiu, jud. Gorj, România

▪ Abilități clinice de medicină generală

1981 - 1987 **Doctor Medic Doctor (MD)** Nivel EQF 6

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, București, România

▪ Medicină generală

1976 - 1980 **Diplomă Bacalaureat**

Liceul de Matematică – Fizică „Tudor Vladimirescu”, Tg – Jiu, Jud. Gorj, România

▪ Profil uman, chimie - biologie

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2

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

Competențe de comunicare

2017 Competență în engleza medicală

Certificat PROFEX Nr. 1878627/2017, nivel B2

Martie 2014 – Aprilie 2014

Certificat de absolvire, Formator

Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice; Ministerul Educației Naționale/S.C.Madcons S.R.L., București, România

- Marketing-ul formării
- Proiectarea programelor de formare
- Organizarea programelor și a stagiilor de formare
- Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare, etc.

Competențe organizaționale/manageriale

Mai 2017 - prezent

Președintele Comisiei de Ortopedie și Traumatologie din Ministerul Sănătății  
Ord. MS nr. 554/12.05.2017

2015 – prezent

Membru în Consiliul Facultății de Medicină

Universitatea „Titu Maiorescu”, București, România

2015 – prezent

Membru în Consiliul Departamentului Disciplinelor Medico-Chirurgicale al Facultății de Medicină

Universitatea „Titu Maiorescu”, București, România

Ianuarie 2014 – prezent

Membru în Comisia de Etică a Cercetării Științifice Medicale, Bioetică și Etică Academică a Facultății de Medicină

Universitatea „Titu Maiorescu”, București, România

- Hotărârea nr. 10/16.01.2014

2011 – prezent

Membru în Comisia de Disciplină

Spitalul Clinic Colentina, București, România

2005 - 2006

Coordonator

2.9 Prevenție în Ortopedie și Traumatologie, Program național de sănătate, 2005-2006, Spitalul Clinic Colentina, București, România

- Hotărârea nr. 11329/26.07.2005

2005 - 2006

Coordonator

2.12 Transplant de Organe și „Țesuturi”, Program național de sănătate, 2005-2006; Spitalul Clinic Colentina, București, România

- Hotărârea nr. 11329/26.07.2005

2001

Membru în Comisia de Control Intern

Spitalul Clinic Colentina, București, România

### Membru în comitete de organizare/științifice

- Al XVII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, Timișoara, 18-21 octombrie 2017, comitet științific
- International Biomaterials and Regenerative Medicine Seminar (BIOREMED 2017), Timișoara, 5-7 octombrie, 2017, comitet științific
- 6<sup>th</sup> International Conference on Materials Science and Technologies (RoMat'2016), București, 2016, comitet științific internațional
- 7th International Conference „Biomaterials, Tissue Engineering & Medical Devices” BIOMMEDD'2016, Constanța, 2016, comitet de organizare/comitet științific internațional
- Congresul Național de Ozonoterapie, ediția I, București, 2016, comitet științific și comitet de organizare
- European Conference on Orthopaedic Biomaterials (ECOB), București, 2015, comitet științific internațional
- International Seminar on Biomaterials & Regenerative Medicine, Băile Felix - Oradea, 2015, comitetul științific
- The 25<sup>th</sup> Symposium and Annual Meeting of International Society for Ceramics in Medicine (BIOCERAMICS'25), București, 2013, comitet științific național
- Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie cu Participare Internațională (SOROT), Craiova, 2012, comitet științific național
- Congresul Național cu Participare Internațională al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie, Timișoara, 2011, comitet științific național

### Competență digitală

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat  
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Utilizator experimentat al aplicațiilor Office (Word, spread sheet, software prezentare, etc.)

### Permis de conducere

Categoriile A, B

### INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Publicații**
- Peste 100 de lucrări publicate in extenso sau în rezumat, cărți, capitole de cărți, prezentări orale, prezentări tip poster
- Proiecte**
- Proiecte de cercetare naționale/ internaționale, POSDRU (SOP HRD):
- *Trusa de instrumentar pentru poziționarea componentelor acetabulare ale endoprotezelor de șold*; **Director de proiect: Niculescu Marius**, autoritate contractantă/sursa finanțării: Asociația Științifică Societatea Română de Biomateriale, program Biomat-Inova, contract nr. 1/2016, perioada 2016-2017, valoare 10.000 lei.
  - *Îmbunătățirea integrării materialelor aloplastice în curele chirurgicale ale herniilor și eventrațiilor*; **Membru în echipă**, autoritate contractantă/sursa finanțării: Asociația Științifică Societatea Română de Biomateriale, program Biomat-Inova, contract nr. 5/2016, perioada 2016-2017.
  - *Dezvoltarea și testarea biocompatibilității in vivo a unor noi materiale de osteosinteză de tip metale resorbabile Mg-Ca*; **Membru în echipă**, autoritate contractantă/sursa finanțării: Asociația Științifică Societatea Română de Biomateriale, program Biomat-Inova, contract nr. 6/2016, perioada 2016-2017.
  - *Impact of Specific Antibiotic Therapies on the Prevalence of Human Resistant Bacteria*; Acronym – SATURN, **Membru în echipă**, EU Project ID: FP 7-HEALTH-2009-SINGLE STAGE – No. 241796, 2010 - 2015
  - *Novel biofunctional polymer scaffolds and techniques for the regeneration and repair of the degenerated intervertebral disc*; Acronym – DISC REGENERATION; **Membru în echipă**, partener 7, program FP7, NMP-2007-2.3-1, Large-scale integrating project; proiect nr. 293104, 2008-2012

Studii clinice	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Evaluarea metodelor de prevenire a tromboembolismului venos (TEV), în practica de zi cu zi din serviciile de ortopedie și traumatologie, protocol ENOXA_L_009, 2005</i></li> <li>▪ <i>Study of the Venous Thromboembolism Prophylaxis, 2006</i></li> </ul>
Conferințe/ Seminarii	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Participări la peste 100 de congrese, conferințe, simpozioane, cursuri.</li> </ul>
Premii și distincții	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Certificat de Apreciere BIOREMED 2017</b>, ca recunoaștere a contribuției deosebite la Seminarul Internațional de Biomateriale și Medicină Regenerativă, Timișoara, 5-7 Octombrie 2017.</li> <li>▪ <b>Diplomă de Onoare</b> pentru activitatea deosebită în dezvoltarea Ortopediei și Traumatologiei în Timișoara și județul Timiș, acordată de Asociația pentru Dezvoltarea Ortopediei și Traumatologiei în Timișoara și județul Timiș (ADOrT), mai 2017.</li> <li>▪ <b>Premiul UEFISCDI</b> pentru articolul <i>Impact and alternative metrics for medical publishing: our experience with International Orthopaedics</i>, Planul National de Cercetare-Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2015 - 2020 (PNCDI III), Programul 1: Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare, Subprogramul 1.1. Resurse umane, contract PN-III-P1.1-PRECISI-2016-12309, 2016.</li> <li>▪ <b>Premiul UEFISCDI</b> pentru articolul <i>The position of the anterior cruciate ligament of the knee after single-bundle arthroscopic reconstruction</i>, Planul National de Cercetare-Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2015 - 2020 (PNCDI III), Programul 1: Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare, Subprogramul 1.1. Resurse umane, contract PN-III-P1.1-PRECISI-2016-13233, 2016.</li> <li>▪ <b>Premiul de excelență ROMAT 2016</b>, pentru contribuția adusă în domeniul materialelor utilizate în medicină, acordat de Universitatea Politehnica din București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor, anul 2016</li> <li>▪ <b>Diplomă Jubiliară</b> pentru contribuția adusă la asigurarea și promovarea calității educației academice, pentru dezvoltarea și afirmarea Universității „Titu Maiorescu” ca instituție de elită în Spațiul Învățământului Universitar, aprilie 2015</li> <li>▪ <b>Premiul „Alexandru Rădulescu” 2008</b> acordat de Academia Oamenilor de Știință din România pentru cartea: <i>Aspecte ale Chirurgiei Paliative în Paralizile Spastice ale Adolescentului și Adultului</i></li> </ul>
Membru în societăți științifice și profesionale	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Societatea Română de Artroscopie și Traumatologie Sportivă (SRATS)</li> <li>▪ Societatea Română de Ortopedie și Traumatologie (SOROT)</li> <li>▪ Societatea Română de Posturologie</li> <li>▪ Societatea Științifică Română de Oxigen-Ozono-Terapie</li> <li>▪ Societatea Internațională de Ortopedie și Traumatologie (SICOT)</li> <li>▪ Federația Europeană de Ortopedie și Traumatologie (EFORT)</li> <li>▪ Academia Americană a Chirurgilor Ortopezi (AAOS)</li> <li>▪ Colegiul Medicilor din România (CMB) – Filiala București</li> <li>▪ Societatea Europeană de Artroscopie, Chirurgie a Genunchiului și Traumatologie Sportivă (ESSKA)</li> </ul>
Recenzor pentru manifestări științifice și reviste naționale și internaționale indexate ISI/ BDI	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology (EJOST)</li> <li>▪ International Orthopaedics (SICOT, Springer)</li> <li>▪ Key Engineering Materials</li> <li>▪ BioRemed 2015</li> <li>▪ STV: Orthopedic Biomaterials – from Materials Science to Clinical Applications</li> </ul>
Membru în comitetul editorial	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology (EJOST) – editor asociat</li> </ul>
Cursuri/ Certificări	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 8<sup>th</sup> Advance course on Shoulder Arthroscopy, Val d'Isere, Franța, 2013</li> <li>▪ Shoulder and Knee Arthroscopy Workshop – Education, Gross-Gerau, Germania, 2012</li> <li>▪ Revision Hip Masterclass, Nottingham, UK, 2012</li> <li>▪ Knee Arthroplasty Learning Course (PFC-SIGMA, DePuy) Martin, Republica Slovacă, 2010</li> <li>▪ Radiological safety in diagnostic radiology and interventional radiology, 2010</li> <li>▪ Hip Masterclass: Primary&amp;Revision, (Zimmer Institute Medical Education Course), Viena, Austria, 2010</li> <li>▪ Current Concepts in Joint Replacement, Las Vegas, USA, 2010</li> <li>▪ 3<sup>rd</sup> Advanced Course on Knee Surgery, Val d'Isere, Franța, 2010</li> <li>▪ AO Advances Course in Operative Fracture Management, Sinaia, România, 2009</li> </ul>

- 21<sup>th</sup> EFORT Instructional Course, Milano, Italia, 2008
- 1<sup>st</sup> Advanced Course on Knee Surgery, Val d'Isere, Franța, 2008
- Therapeutic options in forefoot surgery. Implantology and surgical techniques. București, România, 2008
- Innovative Concepts in Total Hip and Resurfacing Surgery, Barcelona, Spania, 2007
- Minimally invasive surgery and advantages of modern technologies in total hip replacement, București, România, 2007
- MIS Hip Educational Course, Innsbruck, Austria, 2006
- Corso Teorico-Pratico di Traumatologia, Catania, Italia, 2005
- Séminaire de Formation a l'Arthroplastie Totale du Genou, București, România, 2003
- Séminaire de Formation a l'Arthroplastie Totale du Genou, București, România, 2003
- Nuevos Conceptos en Artroplastia de Cadera y Rodilla, Jerez de la Frontera, Spania, 2003
- Current Concepts in Joint Replacement, Las Vegas, USA, 2001
- 8<sup>th</sup> EFORT Instructional Course, Praga, Republica Cehă, 2000

## ANEXE

---

Lista de lucrări

22.10.2017