



Sorin Gheorghe Barac

Cetățenie: română | **Gen:** Masculin | **Număr de telefon:**

(+40) 748331276 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** sorinbarac@gmail.com |

Adresă: 66-68 Theodor Aman, 300619, Timisoara, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

08/2023 – ÎN CURS Timișoara, România

MEDIC ȘEF SECȚIE CHIRURGIE VASCULARĂ SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ PIUS BRÎNZEU TIMIȘOARA

2021 – ÎN CURS Timișoara, România

CONFERENȚIAR VICTOR BABES UNIVERSITY OF MEDICINE AND PHARMACY

03/2022 – 02/2023 Timisoara, România

MANAGER SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ PIUS BRÎNZEU TIMIȘOARA

2023 – ÎN CURS Timișoara, România

MEDIC PRIMAR CHIRURGIE VASCULARĂ "PIUS BRANZEU" EMERGENCY COUNTY HOSPITAL

02/05/2011 – ÎN CURS Timișoara, România

MEDIC SPECIALIST CHIRURGIE PLASTICĂ ȘI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVĂ PIUS BRANZEU EMERGENCY COUNTY HOSPITAL

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2020 – 15/06/2021 Timisoara, România

MASTER MANAGEMENT SANITAR Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

03/2013 – 10/2017 Timisoara, România

MEDIC REZIDENT CHIRURGIE VASCULARĂ Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara

01/01/2005 – 12/2011 Timisoara, România

MEDIC REZIDENT CHIRURGIE PLASTICĂ ȘI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVĂ Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara

11/2002 – 03/2009 Timisoara, România

DOCTORAND Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

01/10/1996 – 15/07/2002 Timisoara, România

DOCTOR MEDIC Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

15/09/1990 – 15/07/1994 Timisoara, România

DIPLOMĂ LICEU Liceul Energetic

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLISH	C1	C1	C1	C1	C1

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

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

REȚELE ȘI AFILIERI

MEMBRU ÎN ASOCIAȚII PROFESIONALE - Societatea Română de Patologie Vasculară - Președinte și membru fondator

- Societatea Română de microchirurgie reconstructivă
- Societatea Română de Chirurgie Vasculară - membru fondator și trezorier (2014 - 2017)
- European Society for Vascular Surgery
- Colegiul Medicilor din România

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

EXPERIENȚĂ INTERNAȚIONALĂ - Speaker - Workshop Angionet - Rețeaua de cercetare în domeniul cardiovascular și oncologic - Brașov, 2021.

- Chairman și speaker, Al 4-lea Congres al Societății Române de Chirurgie Vasculară, Online Event 2020
- Chairman și speaker, Workshops SRCV, Iași 2019
- Chairman și speaker - Al 3-lea Congres al Societății Române de Chirurgie Vasculară, Sibiu 2018
- Chairman și speaker - SRCV Workshops, 23-25th November 2017, Timisoara, Romania
- Lector invitat - 5th National Congress of Diabetic Neuropathy and Diabetic Foot with international participation - Neurodiab, 19-21st October 2017, Bucharest, Romania
- 6th Munich Vascular Conference, 01st - 03rd December 2016, Klinikum rechts der Isar, Munich, Germany
- Participation in the 4-th Congress of the World Society for Reconstructive Microsurgery. June 24-26, 2007. Athens, Hellas.
- 9-th Congress of the European Federation of Societies for Microsurgery. 12-14 June 2008. Turku. Finland.
- 2006 - Leonardo Project - and I studied on cancer treatment-„ Modern Approach in cancer treatment - a multiple center training concept”. Coordonator Prof. Dr. Milomir Ninkovic, head of the Department of Plastic, Reconstructive and Hand Surgery, Burn Center, Krankenhaus Städtisches Bogenhausen Munich, Technical University Munich, Germany.

Lector/Director curs

- Octombrie 2019 - Curs practic de suturi vasculare
- Octombrie 2018 - Curs practic de suturi vasculare
- 23 Noiembrie, 2017 - Curs practic de suturi vasculare
- 11-12 Martie, 2016 - Curs practic de suturi vasculare
- 21-22 Februarie 2014 - Curs practic de suturi vasculare
- 6-9 Martie, 2013 - The 32nd International practical course on vessels and nerves microsurgery (instructor)
- 15-16 Noiembrie, 2012 - 1st Perforator Flap Harvesting on Living Tissue (Instructor)
- 17-20 Octombrie, 2012 - The 21st International practical course on vessels and nerves microsurgery (instructor)
- 2012 - ISEM Congress
- 2011 - The 30st International practical course on vessels and nerves microsurgery (instructor)
- 2011 - 1st CompasX Congress
- 2006 - 2011 Trainer at International practical course on vessels and nerves microsurgery
- 2008 - The 7th International Course on living tissue dissection (instructor)
- 2006 - 1st Practical International Seminar on ocular microsurgery

PROIECTE

GRANTURI DE CERCETARE - CERCETĂTOR - Modern tendencies for cancer treatment - multicenter training concept - RO/2005/PL95152/MTD, 11760 euro/1 an, Leonardo da Vinci, 2005.

- **CERCETĂTOR** - 3rd Millenium Medicine: video-assisted microsurgery and tissue transplantation through endoscopic harvesting, 958.000 RON /3 years, CEEX-PCD / 37/2005, 2005 – 2008.

- **COORDONATOR DE PROIECT** - Minimal invasive peripheral nerve decompression: a modern solution for the neuropathic syndrome in patients with diabetes mellitus, 1.500.000 RON, CEEX Modulul I, contract 92/2006,2006-2008.

- **CERCETĂTOR** - Telemedicine and video-microsurgery for the creation of a trans-frontier teaching and medical assistance teaching system in real time, 186489, PHARE CBC 2004/016-940.01.01 project no. 4-2.3, 2006-2008.
- **CERCETĂTOR** - Lymphocytes cellular therapies developed in-vitro - Modern approach concept for the introduction of the immunologic tolerance in organ transplantation. Programme: PN II 2329/2007.
- **CERCETĂTOR** - Studies for the utilization of some functional aliments in prevention and preventing of type 2 diabetes mellitus complications - technological, genetic, nutritional, biochemical and clinical correlations. STAFPREDIAB. 2000000 lei. Programme: PN II- CD IV. Partnership 3448/ 2008-2011.
- **CERCETĂTOR** - Treatment for peripheral vascular complications in diabetes mellitus and non-diabetic vascular diseases through angiogenetic gene therapy (ARTGEN) Programme: PN II. Partnership 41-052/2007-2010.
- **DIRECTOR DE PROIECT** - The endoscopic approach of peripheral nerves in Distal Symmetric Diabetic Polyneuropathy compression syndrome, 42500 RON. Programme: PN II-TD. 523. 2007-2009
- **CERCETĂTOR** - Opportunities for Professional Development in Below-the-Knee Vascular Disease, 138.170 euro. ERASMUS+ Project, KA2 - Vocational Education and Training, 2015-2017

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

PREMIEREA REZULTATELOR CERCETĂRII Barac S, Jiga LP, Rata A, Sas I, Onofrei RR, Ionac M. Role of reconstructive microsurgery in tubal infertility in young women. J Clin Med. 2020 May 1;9(5):E1300. doi: 10.3390/jcm9051300 – COMPETITIE PRECISI 2020 - PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 41033

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Organisational skills - Leadership
- Abilități organizatorice

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Communication and interpersonal skills Team spirit;
- Good ability to adapt to multicultural environments, gained through my work experience;
- Good communication skills

CURSURI DE FORMARE PROFESIONALĂ

CURSURI DE FORMARE PROFESIONALĂ

CURSURI DE FORMARE PROFESIONALĂ

- 30 Noiembrie, 2016 - Revision Course on Technical Skills - preparation for the European examination as FEBVS, Vascular International, Munich
- 2008 - Psycho-pedagogical and didactic postgraduate course. West University Timisoara, Romania
- 29-30 Mai, 2008 - Training course - Knowledge of the public aquisition mechanisms for non-guvernamental organisations and journalists. CENTRANS and ASAPRO (The Public Aquisition Specialists Association), Timisoara
- 20 Februarie - 23 Mai, 2008 - Volunteers training course, SMURD
- 29 Aprilie, 2006 - Living tissue dissection course
- 16-22 Iulie, 2005 - Intensive Course for Project Management, Continuous Education Centre, CREST, Timisoara, Romania, Certificat issued by the National Public Administration Institute (No.2447/22.06.2005)
- Martie, 2005 - The 16th International Microsurgical Practical Course on Nerves and Vessels

COMPETENȚE PROFESIONALE

- Microchirurgie vasculară și nervoasă
- Tehnici endovasculare de bază
- Disecție de lambouri pe țesut viu

EXPERIENȚĂ MEDICALĂ

EXPERIENȚĂ MEDICO-CHIRURGICALĂ

EXPERIENȚĂ CLINICĂ

- Lambouri libere - 10 ani experiență
- Lambouri locale - 10 ani experiență
- Revascularizări infrageniculare - 12 ani experiență
- Chirurgia piciorului diabetic - 18 ani experiență
- Intervenții combinate (chirurgie vasculo-plastică) - 10 ani experiență
- Chirurgie endovasculară - 8 ani experiență

EXPERIENȚĂ CHIRURGICALĂ

- Lambouri tegumentare locale - 34/an
 - Osteosinteză mână - 30/an
 - Reconstrucții de nervi periferici - 7/an
 - Reconstrucții de tendoane - 45/an
 - Lambouri musculo-cutanate - 20/an
 - Lambouri surale - 1/an
 - Lambouri tip propeller - 2/an
 - Reconstrucții microchirurgicale pentru sterilitate prin ligatură tubară - 10/an
 - Decompresii nervoase picior și mână - 60/an
 - Managementul piciorului diabetic - 80/an
 - Evaluarea neuropatiei diabetice PSSD și CASE IV (acreditare Dellon Institute, Maryland Baltimore) - 80/an
 - Revascularizări microchirurgicale pentru ischemia critică de membru inferior (bypass-uri infrageniculare) - 50/an
 - Revascularizări deschise pentru boala arterială periferică - 130/an
 - Chirurgia flebologică - 50/an
 - Proceduri endovasculare - 150/an
-