



**Curriculum Vitae  
Europass**

**Informații personale**

Nume / Prenume **BRATU ION TIBERIU**

**Loc de muncă vizat / Domeniu  
ocupațional** **Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babes" Timisoara  
Didactic/ medicina**

**Experiența profesională**

Perioada	2012- prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Prodecan Facultate de Medicină, Profesor Universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Sef disciplina Chirurgie Plastica coordonarea și îndrumarea studenților din cadrul Facultatii de Medicina Generala
Numele și adresa angajatorului	UMF "Victor Babes" P-ta Eftimie Murgu nr.2, 300041 Timisoara (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități specializate, științifice și tehnice
Perioada	1987-prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic primar chirurgie plastica și microchirurgie reconstructiva</b>
Activități și responsabilități principale	Sef sectie Chirurgie plastica și reparatorie, arsi. Din cadrul SCJUT
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Nr 1 I Bulbuca/112, Timisoara (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități privind sănătatea umană și asistența socială

## STUDII CLINICE/PROIECTE

Perioada	06.2005- 11.2006
Functia sau postul ocupat	Investigator clinic
Activitati si responsabilitati principale	<b>CLA-08-CSI1 A PHASE III, RANDOMIZED, DOUBLE- BLIND STUDY OF ICLAPRIM VS LINEZOLID IN THE TREATMENT OF COMPLICATED SKIN AND SKIN STRUCTURE INFECTIONS</b>
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități specializate, științifice și tehnice
Perioada	15.09.2006 – 31.12.2006
Functia sau postul ocupat	Director proiect
Activități și responsabilitati principale	<b>F-CD-CIP-04/2006 UTILIZAREA FLAMADERM: COMPRESĂ IMPREGNATĂ PENTRU ARSURI, ÎN ACORDAREA PRIMULUI AJUTOR ÎN CAZUL ARSURILOR</b>
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități specializate, științifice și tehnice
Perioada	15.09.2006 - 31.12.2006
Functia sau postul ocupat	Director proiect
Activități și responsabilitati principale	<b>F-CD-CIP CM-06/2006 UTILIZAREA PANSAMENTULUI IMPREGNAT "BIOTITUS" ÎN TRATAMENTUL ARSURILOR - INVESTIGAȚIE CLINICĂ</b>
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități specializate, științifice și tehnice
Perioada	18.09.2007- 01.02.2008
Functia sau postul ocupat	Cercetator
Activități și responsabilitati principale	<b>PC 6/2007 CERCETĂRI PRIVIND VALORIFICAREA CLINICĂ A MONITORIZĂRII OPERATIVE A NIVELULUI DE AMINOACIZI TOTALI LA COPIII CU ARSURI SEVERE</b>
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități specializate, științifice și tehnice
Perioada	28.05.2007
Functia sau postul ocupat	Subinvestigator
Activități și responsabilitati principale	<b>MW 2004-11-02 ENZYMATIC DEBRIDEMENT IN BURN PATIENTS (CHILDREN &amp; ADULTS): A COMPARISON TO STANDARD OF CARE</b>
Nume și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități specializate, științifice și tehnice

Perioada 06.2007-01.2008  
 Funcția și postul ocupat Director proiect  
 Activități și responsabilități principale **P903-06 A PHASE III, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, COMPARATIVE STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF CEFTAROLINE VERSUS VANCOMYCIN PLUS AZTREONAM IN ADULT SUBJECTS WITH COMPLICATED SKIN AND SKIN STRUCTURE INFECTION**  
 Numele și adresa angajatorului  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Activități specializate, științifice și tehnice

Perioada 01/09/2006 - 31/08/2008  
 Funcția sau postul ocupat Director științific  
 Activități și responsabilități principale **ABORDAREA MODERNA A TRAUMATISMELOR DE MANA SI ANTEBRAT: CONCEPT UNITAR DE TRATAMENT CHIRURGICAL, RECUPERARE FUNTIONALA SI REINTEGRARE SOCIO-PROFESIONALA**  
 Numele și adresa angajatorului PROIECT CEEEX 105/2006  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Activități specializate, științifice și tehnice

Perioada 14/09/2007 - 30/11/2010  
 Funcția sau postul ocupat Director stintific  
 Activități și responsabilități principale **CHIRURGIA ONCOPLASTICA - ATITUDINE CHIRURGICALA MODERNA IN TRATAMENTUL COMPLEX AL CANCERULUI DE SAN**  
 Numele și adresa angajatorului PNII 41- O58/2007  
 Timisoara (România)  
 Tipul activității sau sectorul de activitate PROIECT NATIONAL

Perioada 02/02/2010 - 02/02/2010  
 Funcția sau postul ocupat membru in colectiv  
 Activități și responsabilități principale **CORELATII INTRE DISTRIBUTIA INTRAPARENCHIMATOASA A ELEMENTELOR DE ANGIO-BILIOARHITECTURA SI SEGMENTAREA LOBULUI CAUDAT - BAZE ANATOMICE PENTRU CHIRURGIA DE REZECTIE SI TRANSPLANT HEPATIC**  
 Numele și adresa angajatorului nr. contract41092  
 Timisoara (România)  
 Tipul activității sau sectorul de activitate proiect national

Perioada	05/03/2008 - 09/03/2011
Funcția sau postul ocupat	membu in colectiv
Activități și responsabilități principale	<b>ELABORAREA DE TERAPII NOI INVAZIVE DE MODELARE A REGENERARI TISULARE IN CICATRICILE POSTTRAUMATICE ALE MAINII</b>
Numele și adresa angajatorului	TENORETIMA 62054/2008 Timisoara (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	proiect national
Perioada	01/2008 – 03/2009
Funcția sau postul ocupat	Investigator clinic
Numele și adresa angajatorului	<b>ICLA-22-SSD1 A PHASE II, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND STUDY OF ICLAPRIM VERSUS VANCOMYCIN IN THE TREATMENT OF COMPLICATED SKIN AND AKIN STRUCTURE INFECTIONS</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	studiu clinic
Perioada	08/08/2010 - 07/11/2010
Funcția sau postul ocupat	investigator
Activități și responsabilități principale	<b>PANSAMENTE IMPREGNATE CU TRIGLICERIDE SI NANOPARTICULE DE ZNO DOPAT CU AG PENTRU TRATAMENTUL PLAGILOR CU RISC DE SUPRAINFECTIE</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	studiu clinic – SC VELFINA SA
Perioada	02/03/2011 - 06/06/2011
Funcția sau postul ocupat	investigator
Activități și responsabilități principale	<b>COMPRESI IMPREGNATE CU UNGUENT BIOTITUS- PLAN DE INVESTIGATIE CLINICA CD-CIP-01. TRATAMENTUL ARSURILOR. TRATAMENTUL ULCERULUI DE GAMBA SI A PICIORULUI DIABETIC. TRATAMENTUL ESCARELOR DE DECUBIT</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	studiu clinic – SC BIOTIFARM SA

Perioada	2012
Funcția sau postul ocupat	investigator
Activități și responsabilități principale	<b>A PHASE III, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND STUDY OF DALBAVANCIN IN THE TREATMENT OF COMPLICATED SKIN AND AKIN STRUCTURE INFECTIONS</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Studiu clinic

  

Perioada	2012 și în prezent
Funcția sau postul ocupat	Investigator
Activități și responsabilități principale	<b>A PHASE III, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND STUDY OF DALBAVANCIN IN THE TREATMENT OF COMPLICATED SKIN AND AKIN STRUCTURE INFECTIONS PPD / ASTRAZENECA CEFTAROLINE FOSAMIL</b> Protocol D3720C0000, AZ Cssti INVESTIGATOR
Tipul activității sau sectorul de activitate	

### Educație și formare

Perioada	1995
Calificarea/diploma obținută	<b>DOCTOR IN ȘTIINȚE MEDICALE</b>
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	<b>EXPANSIUNEA TISULARĂ</b> Nr. 3944/4.05.1995 Victor Babes ( UMF )
Numele și tipul instituției de învățământ/formare	Timisoara ( Romania )

  

Perioada	2000
Calificarea/diploma obținută	Diploma seria C nr 0003998
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	<b>SUPRASPECIALIZARE CHIRURGIE ESTETICĂ</b> <b>CHIRURGIE ESTETICĂ</b>
Numele și tipul instituției de învățământ/formare	<b>INSTITUTUL NATIONAL DE PREFECȚIONARE POSTUNIVERSITARA A MEDICILOR SI FARMACISTILOR ROMANIA</b> OMS nr. GH/4194/05.06.2000

  

Perioada	2000
Calificarea/diploma obținută	Diploma seria C nr.003918
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	<b>SUPRASPECIALIZARE ÎN TEHNICI DE MICROCHIRURGIE VASCULARĂ</b> <b>TEHNICI DE MICROCHIRURGIE VASCULARĂ</b>
Numele și tipul instituției de învățământ/formare	<b>INSTITUTUL NATIONAL DE PREFECȚIONARE POSTUNIVERSITARA A MEDICILOR SI FARMACISTILOR ROMANIA</b> OMS nr. GH/5071/06.07.2000

Perioada 06-13.03.2005  
Calificarea/diploma obtinuta

Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobandite **ELABORAREA SI MANAGEMENTUL PROIECTELOR**

Numele si tipul institutiei de invatamant/formare Ministerul Administratiei si Internelor, Institutul National De Administratie, Centrul Regional de Formare Continua

Perioada 28-30 mai 2005  
Calificarea/diploma obtinuta

Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobandite **INTENSIVE COURSE AND LIVE WORKSHOP CHEMICAL PEELING , MESOTHERAPY, RESTYLANE, BOTOX**

Numele si tipul institutiei de invatamant/formare **BUCURESTI**

Perioada 16-18 IUNIE 2005  
Calificarea/diploma obtinuta

Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobandite **SAPS NORDIC LIGHT COURSE**

Numele si tipul institutiei de invatamant/formare Stockholm, Sweden

Perioada 18-19 IUNIE 2005  
Calificarea/diploma obtinuta

Disciplinele principale studiate/competentele profesionale dobandite **III INTERNATIONAL MATRIX COURSE**

Numele si tipul institutiei de invatamant/formare SAPS Nordic Light Course, Stockholm, Sweden

**Aptitudini si competente personale**

Limba maternă romana

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	

engleza	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
franceza	C2	Utilizator elementar	C2	Utilizator elementar	C2	Utilizator elementar	C2	Utilizator elementar	C2	Utilizator elementar

(\*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

**Competențe și abilități sociale** o buna comunicare interdisciplinara si in echipa obtinuta in timpul activitatilor depuse in cadrul proiectelor si studiilor clinice in care am fost implicat

**Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului** o buna stapanire a instrumentelor microsoft Office (Power Point, Excel si World) cunostintele elementare de aplicare grafica pe calculator - Correl draw, Photoshop

**Informații suplimentare** **PARTICIPARE LA CONGRESE/CONFERINTE NATIONALE/INTERNATIONALE**

1. Consfătuirea Interjudețeană – Chirurgia tendoanelor mâinii, Arad, 27-28 mai 1988;
2. Simpozionul Național de Chirurgie Plastică, Deva, 26-27 mai 1989;
3. Primul Simpozion Național de Flebologie, cu participare internațională, Timișoara, 26-28 oct. 1989;
4. A VIII-a Consfătuire de Vasculopatii Periferice, Cluj, 11-12 oct. 1990;
5. Al XVI-lea Congres Național de Chirurgie, Mamaia, 15-18 mai 1991;
6. Simpozionul anual de Microchirurgie, Iași, 10-12 oct. 1991;
7. Conferința Națională de Chirurgie Plastică și Reparatrice, Buzău, 8-10 nov. 1991;
8. Al II-lea Simpozion Național de Flebologie, Timișoara, 22-23 mai 1992;
9. Meetingul Anual al Chirurgilor Plastici și Reparatrice din România, Timișoara, 30-31 oct. 1992;
10. 30 de ani de la înființarea Societății Germane de Chirurgie Plastică și Reconstructivă, Berlin, 8-10 octombrie 1992
11. Sesiunea Științifică: Interdisciplinaritatea Medicinii Interne, Timișoara, 9.10.1993;
12. Conferința a II-a de Chirurgie Plastică și Estetică, Chișinău, 19-20 nov. 1993
13. Primul Meeting Anual de Arsuri, Chirurgie Plastică și Reconstructivă, București, 21-22 mai 1993;
14. Meetingul Annual de Arsuri, Chirurgie Plastică și Reconstructivă, Arad, 29-30 oct. 1993;
15. Al VII-lea Meeting de Chirurgie Plastică cu Participare Internațională, București, 27-28 mai 1994;
16. Congres Internațional de Microchirurgie, Moscova, 6-7 sept. 1994
17. Al III-lea Simpozion Național de Flebologie, Timișoara, 20-22 oct. 1994;
18. Meetingul de toamnă al Chirurgilor Plastici, București, 28 oct. 1994;
19. Primul Congres de Microchirurgie, Cluj-Napoca, 7-8 oct. 1994;
20. Zilele Academice Timișene, Timișoara, 25-27 mai 1995;
21. Congresul Național: "Facial Rejuvenation from Chemical Peeling to Facelift", Cluj, 17-19 iunie 1998;
22. Al XII-lea Congres Național de Chirurgie Plastică și Estetică, Craiova, 30 sept.-3 oct. 1999;

23. The European Academy of Cosmetic Surgery, Berlin, 23-25 apr. 1999
24. Workshopul cu tema: "Tehnici de Chirurgie Estetică Facială", Bacău, 11-12 iunie 1999
25. Workshopul cu tema: "Breast Aesthetic Surgery", Cluj, 6-9 oct. 1999
26. The 5-th International Congress Refinement in Aesthetic Surgery, Oradea, 22-24 iunie 2000
27. Al VI-lea Simpozion Național de Flebologie; I-ul Simpozion Național de Limfologie, Timișoara, 18-20 oct.2000;
28. Simpozionul: "Politraumatismele, o problemă gravă a societății actuale", Timișoara, 16 nov. 2000.
29. Al VII-lea congres National de Flebologie . Al II-lea Congress national de limfologie. 16-18 octb.2002. Timisoara. (3566/09.10.2002).
30. The First National Congress of the Romanian Association of Plastic Surgeons. 06-09.octb. 2004. Sinaia. Romania
31. The 2nd International Congress of the Romanian Association of Plastic Surgeons. 25-28 octb.2006. Sinaia. Romania.
32. Al II-lea Simpozion International de Reconstructie a Sanului. 27-29 apr 2007. Timisoara. Romania
33. Al III-lea Simpozion International de Reconstructie a Sanului. 28-31 mai 2008. Timisoara. Romania
34. XX International Symposium on Morphological Sciences. 12-16 sept 2008. Timisoara. Romania
35. Al x-lea congres Roman de Flebologie. Conferinta Romana de Chirurgie Ambulatorie. Congresul Satelit Pentru asistente Medicale. 16-18 oct 2008. Timisoara. Romania
36. Actualitati in managementul traumatismelor de mana si antebrat. 17-19 iulie 2008. Timisoara. Romania
37. The Vith International Symposium of Aesthetic and Reconstructive Surgery of the Breast. 28-31 mai.2009. Timisoara. Romania
38. II International Forum on Plastic Surgery. XIII Congress of the Hungarian Society of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery. XXV Congress of the Hungarian Burn Association. 10 Octombrie 2010. Budapesta. Ungaria
39. The V th International Symposium of Aesthetic and Breast Reconstruction, Burns Treatment in the Third Milenium. 29 apr-1 mai 2010. Timisoara. Romania.
40. Rhodos 2009
41. Milano 2008

#### AUTOR/COAUTOR-CARTI/CAPITOLE IN TRATATE

1. C. Caloghera. **CHIRURGIE DE URGENTA**. Ediția a II-a. Editura ANTIB Timisoara. 1993.
2. Tiberiu Bratu, Aurel Mogoseanu. **ARSURILE: CLINICA, FIZIOPATOLOGIE, TRATAMENT**. Editura Mirton Timisoara. 1993
3. Tiberiu Bratu, Florin Isac. **EXPANSIUNEA TISULARA DIRIJATA**. Editura Mirton Timisoara. 1995
4. Florin Isac, Aurelia Isac, Tiberiu Bratu. **LAMBOURILE PEDICULATE**. Editura Mirton Timisoara. 1997
5. Ioan Romosan, Iosif A Szucsik. **GERONTOLOGIE**. Editura Dinamis Print Timisoara, 1996. Cap Expansiunea tisulara dirijata.pg 85-111 conf.dr.med. Tiberiu Bratu.



6. Alexandru Prundreanu, Horia Vermesan, Horia Prundreanu in colab cu T.I.Bratu. **POLITRAUMATISMELE**. Editura Mirton Timisoara. ISBN: 973-578-366-5.1997
7. Isac Florin, Isac Aurelia, Tiberiu Bratu, Mihai Tache, Ion Draghici. **ARSURILE- CAIET DE CHIRURGIE PLASTICA VOL I**.
8. Tiberiu Bratu, Florian Bodog. **ELEMENTE DE CHIRURGIE PLASTICA SI REPARATORIE**. Editura Universitatii din Oradea.; ISBN 973-8219-13-2. 1999
9. Florin Isac, Nicolae Chiotan, Ioan Florescu, Petru Matusz, Tiberiu Bratu, Aurelia Isac. **CHIRURGIA TRAUMATISMELOR MAINII**. ISBN: 973-585-273-X. Editia a II a. Editura Mirton Timisoara. 2000.
10. Ioan Florescu, Tiberiu Bratu, Petru Matusz, Nicolae Chiotan, Paula Luculescu. **TRATAMENTUL CICATRICILOR CUTANATE**. Editura Mirton Timisoara 2000
11. Tiberiu Bratu, Al. Valentin Georgescu. **CURS DE CHIRURGIE PLASTICA SI REPARATORIE**. Editura Universitatii din Oradea.2000 ISBN 973-8219-12-4.
12. Nicolae Angelescu. **TRATAT DE PATOLOGIE CHIRURGICALA**. In colab cu T Bratu cap. **ARSURI TERMICE (653-704, )**Editura Medicala Bucuresti 2001. Isbn 973-39-0444-9.
13. Tiberiu Bratu, Noditi Gh, Daciana Grujic. **ASISTENTA DE URGENTA A ARSILOR**. Mihai Ionac, T Bratu. **LEZIUNILE CAUZATE DE FRIG** ghe. Noditi, Z Crainiceanu, N. Antohi, T Bratu **REPLANTAREA MEMBRULUI USUPERIOR**. **TRATAT DE CHIRURGEI DE URGENTA**. Editura ANTIB, 2003
14. Doru Valceanu in colab cu T Bratu.**CURS DE URGENTE CHIRURGICALE.**, an universitar 2003-2004, ed Mirton, Timisoara, 2003
15. Nicolae Antohi, Cristina Isac, Vitalie Stan, Tiberiu Bratu. **MEDIAL AND INFERIOR BIPEDICLE BREAST REDUCTION FOR GIGANTOMASTY AND MAMMARY HYPERTROPHY. MASTOPEXY AND BREAST REDUCTION- PRINCIPLES AND PRACTICE**. Melvin Shiffman. Editura Springer Verlag Berlin. 2009 ISBN 978-3-540-89872-6
16. Ina Isac, Florin Isac, Aurelia Isac, Tiberiu Bratu **SINDROMUL DE CANAL CARPIAN**. Ed Mirton Timisoara 2010
17. Daciana Grujic, Tiberiu Bratu, Petru Matusz. **BAZELE CHIRURGIEI ONCOPLASTICE A SANULUI**. Editura Mirton Timisoara. 2010 ISBN: 978-973-52-0948-3
18. Bratu Tiberiu, Isac Ina, Olariu Daniela, Grujic Daciana, Mihajlovic Dorina, Antohi Nicolae, capitol: **THE MEDIAL AND SUPERIOR PEDICLE MASTOPEXY WITH DUAL PLANE INVERTED-T AUGMENTATION** Melvin Shiffman, Alberto Di Giuseppe. *Cosmetic Surgery*; Springer, ISBN 978-3-642-21836-1 2011
19. Isac Cristina, Isac Aurelia, Bratu I. Tiberiu, Antohi Nicolae capitol: **OTOPLASTY**, Melvin Shiffman, Alberto Di Giuseppe. *Cosmetic Surgery*; Springer, ISBN 978-3-642-21836-12012
20. Isac Cristina, Isac Aurelia, Antohi Nicolae, Bratu Tiberiu capitol: **LABIOPLASTY** Melvin Shiffman, Alberto Di Giuseppe. *Cosmetic Surgery*; Springer, ISBN 978-3-642-21836-1,2012
21. Florescu Petre,,Matusz Petru, Bratu Tiberiu, Lascăr Ioan **TRATAT DE CHIRURGIE – Popescu Irinel (sub reda). Volumul VI – CHIRURGIE PLASTICĂ ȘI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVĂ – Lascăr Ioan (coordonator), Cicatrizarea** Editura Academiei Române,

- București. 2008. ISBN 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1670-0
22. Florescu Petre,,Matusz Petru, Bratu Tiberiu, Lascăr Ioan **TRATAT DE CHIRURGIE – Popescu Irinel (sub reda). Volumul VI – CHIRURGIE PLASTICĂ ȘI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVĂ** – Lascăr Ioan (coordonator) **Tratamentul chirurgical al cicatricilor** Editura Academiei Române, București. 2008. ISBN 978-973-27-1579-6; 978-973-27-1670-0
  23. Matusz Petru, Bratu Tiberiu **PRINCIPII DE CHIRURGIE PLASTICĂ ȘI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVĂ** – Lascăr I (sub redacția) **Tumorile cutanate** Editura Național, București, 2005 ISBN 973-659-117-4.
  24. Bratu Tiberiu, Matusz Petru **PRINCIPII DE CHIRURGIE PLASTICĂ ȘI MICROCHIRURGIE RECONSTRUCTIVĂ** – Lascăr I (sub redacția) **Reconstrucția de sân** 973-659-117-4.
  25. Ion Tiberiu Bratu • Shruti Kaushal • Zorin Crainiceanu **Breast Reconstruction Using Becker Prosthesis, BREAST RECONSTRUCTION 2016** Melvin A. Shiffman, Pages 371-382 DOI 10.1007/978-3-319-18726-6\_32 ISBN 9783319187266 • 9783319187259
  26. Zorin Crainiceanu • Tiberiu I. Bratu • Shruti Kaushal **Complications of Latissimus Dorsi Breast Reconstruction with and Without Prosthesis, BREAST RECONSTRUCTION 2016** Melvin A. Shiffman Pages 1371-1381 DOI 10.1007/978-3-319-18726-6\_135 ISBN 9783319187266 • 9783319187259
- 27.

#### LUCRARI STIINTIFICE:

- peste 400 de lucrari comunicate in cadrul diferitor congrese/comunicari stiintifice nationale si internationale

#### LUCRARI PUBLICATE IN EXTENSO IN REVISTE DE SPECIALITATE NATIONALE SI INTERNATIONALE:

- peste 50 de lucrari
1. A.Georgescu, Z. Crainiceanu, M. Mastacaneanu, I. Capota, A. Helgiu, I. Matel, O. Olariu, L. Galosi, T. Bratu. **Hand trauma surgery: where are we and where do we go?** Timisoara Medical Journal, vol.58, nr. 3-4. Pg.131-134, ISSN: 1583-5251.
  2. V. Gyebnar, M. Măstăcăneanu, A. Helgiu, Z. P. Crăiniceanu, P. L. Matusz, G. Noditi, D. Grujic, R. Chioibaș, S. Kaushal, V. Olaru, T. I. Bratu. **Alphanumeric codification in traumatic lesions of the forearm.** Timisoara Medical Journal, 2008, vol.58, nr. 3-4. pag. 146-150. ISSN: 1583-5251.
  3. T. Bratu, A. Helgiu, V. Gyebnar, Z. Crainiceanu, M. Mastacaneanu, P. Matusz, G. Noditi, D. Grujic, L. Galosi, S. Kaushal, V. Olaru. **Alphanumeric**

- codification in complex traumatic lesions of hand distal to carpal bones. Timisoara Medical Journal, 2008, vol.58, nr. 3-4:141-5; ISSN: 1583-5251
4. V. Gyebnar, A. Helgiu, M. Mastacaneanu, Z. Crainiceanu, T. Bratu. **The positive impact of a precise early evaluation upon management of complex forearm trauma.** The Journal Of Hand Surgery, June 2008 . pag. 172;. ISSN: 1753-1934
  5. Georgeana Prilipceanu, Daciana Grujic, Mircea Nemes, Tiberiu Bratu. **The use of tissue expansion in the treatment of postburn sequelae – our experience.** TMJ 2009, 59(1):56-61. ISSN; 1583-5251
  6. Georgeana Prilipceanu, Daciana Grujic, Mircea Nemes, Florian Bodog, Tiberiu Bratu. **Tissue expansion for delayed closure of myelomeningoceles – our experience.** OMJ 2009, 15(1):8-9.
  7. Mirela Sarandan, Zorin Crainiceanu, Mihaela Mastacaneanu, Alina Cradigati, Bogdan Tunescu, Opris Adriana, Tiberiu Bratu. **Applying the negative pressure wound therapy principles in necrotizing fasciitis following abdominoplasty for morbid obesity.** Timisoara Medical Journal (TMJ) 2010:60/2/ 181-185. ISSN: 1583-5251.
  8. Mirela Sarandan, Carmen Guragata-Balasa, Marius Papurica, Ciprian Duta, Eniko Hordovan, Claudia Rus, Zorin Crainiceanu, Mihaela Mastacaneanu **Anesthesia in laparoscopic bariatric surgery (gastric sleeve) – preliminary experience** Timisoara Medical Journal (TMJ) 2010:60/2/ 155-160. ISSN:1583-5251.
  9. Mihaela Mastacaneanu, Zorin Crainiceanu, Shruti Kaushal, Adriana Opris, Adrian Tirla, Alina Helgiu, Alina Cradigati, Mirela Sarandan, Adrian Caramida, Tiberiu Bratu. **Single stage Achilles tendon coverage and reconstruction.** Timisoara Medical Journal (TMJ). 2010:60/2/ 201-208. ISSN:1583-5251.
  10. Constantin Stan, Tiberiu Bratu, Raul Chioibas, Mihaela Mastacaneanu, Vladislav Gyebnar. **The contribution of computerized system in selection of the implant for breast Augmentation.** Timisoara Medical Journal. 2010:60/2/165-170. ISSN:1583-652X.
  11. Z Crainiceanu, M Mastacaneanu, T Cojocaru, a Cradigati, R Prejbeanu, A Tarta, R Chioibas, S Kaushal, D Grujic, P Matusz, T Bratu. **Microsurgical options for complex foot defects – preliminary results.** The Journal of Orthopaedics and Traumatology. 2010; 17/1/55-61. ISSN: 1454-6213.
  12. Motrescu E, Olariu D, Crainiceanu Z, Bratu T, Mihajlovic D, Luculescu P, Isac I. **Breast reconstruction after mastectomy with latissimus dorsi musculocutaneous flap.** Annals of Plastic Surgery and Reconstructive Microsurgery. 2011; 2: 5-12
  13. Ionescu Radu, Antohi Nicolae, Bratu Tiberiu **Stromal vascular fraction isolation manual protocol. A cheap and easy way to control the production of adipose derived stem cells,** 1st Congress of the International Society of Plastic Regenerative Surgery (ISPRES), Roma, 09-11 Martie 2012, IPRAS Journal, ISSN 2241-1275
  14. Luculescu P, Bodog F, Crainiceanu Z, Popa F, Bratu T, Lascar I. **Retrospective study regarding objectives and results of upper limb transplant.** Chirurgia (Bucur) 2012; 107(4):501-9.
  15. Nemes M, Grujic D, Crainiceanu Z, Jiga L, Prilipceanu G, Olariu D, Bodog F, Bratu T. **Breast reconstruction with autologous tissue--our clinical experience.** Chirurgia (Bucur) 2012 107(2):199-205. Mar-Apr.
  16. Crăiniceanu Z, Olariu S, Bloanca V, Farca I, Bodog F, Matusz P, Bratu T. **Continuous negative pressure wound therapy in the treatment of a gigantic**

- trophic leg ulcer. *Chirurgia (Bucur)* 2013; 108(1): 112-115.
17. Enescu D, Bratu T, Berechet-Comanescu P, Ionita D. **An alternative for local treatment of superficial burns.** *Ann Burns Fire Disasters.* 2008 Sep 30;21(3):138-40.PMID: 21991126
  18. Bratu T, Botti G, Matusz P **A new perspective regarding the topographical anatomy of the transverse facial artery.** *Clin Anat.* 2010 May;23(4):460-1. doi: 10.1002/ca.20988. No abstract available.PMID: 20432379
  19. Isac C, Mihajlovic D, Bratu T, Isac A. **Severe saddle nose deformity reconstructed with rib cartilage.** *Chirurgia (Bucur).* 2012 Nov-Dec;107(6):809-15.PMID: 23294964
  20. Luculescu P, Bodog F, Crăiniceanu Z, Popa F, Bratu T, Lascărs I. **Retrospective study regarding objectives and results of upper limb transplant.** *Chirurgia (Bucur).* 2012 Jul-Aug;107(4):501-9. Review. Erratum in: *Chirurgia (Bucur).* 2012 Nov-Dec;107(6):2 p following 824. PMID: 23025118
  21. Cimpean AM, Crăiniceanu Z, Mihailovici D, Bratu T, Raica M. **Human conchal cartilage and temporal fascia: an evidence-based roadmap from rhinoplasty to an in vivo study and beyond.** *In Vivo.* 2014 Jul-Aug;28(4):505-14. PMID: 24982216
  22. Nodiți G, Nica CC, Petrescu HP, Ivan C, Crăiniceanu ZP, Bratu T, Demă A. **Pathological assessment of tumor biopsy specimen and surgical sentinel lymph node dissection in patients with melanoma.** *Rom J Morphol Embryol.* 2014;55(3):915-8 PMID: 25329120
  23. Andrada Iftode, Mircea Florin Berceanu, Raul Chioibas, Andrei Motoc, Zorin Crăiniceanu, Tiberiu Bratu, Dorina Coricovac, Iulia Pinzaru, Ioana Zinuca Pavel **Experimental Skin Carcinoma by UVB Application** *REV.CHIM.(Bucharest)♦67♦No. 10 ♦2016*
  - 24.

#### LUCRARI PUBLICATE IN VOLUME DE REZUMATE:

- peste 70 de lucrari

#### BREVETE INVENTII:

1. conceput și brevetat un dispozitiv special pentru determinarea presiunii intratisulare C.I. 2849/24.06.1994
2. tipuri de expandoare, pentru două din ele obținând certificate de inovație: dispozitiv de expansiune Bratu-Sofronie C.I. nr.2850/27.06.1994 și dispozitiv de expansiune Sofronie-Bratu C.I. 2852/27.06.1994.
3. augmentarea sânilor hipotrofici cu lambou submamar dezepidermizat tehnică brevetată – C.I. 2851/27.06.1994
4. tratamentul cheloizilor prin compresiune internă controlată tehnică brevetată – C.I. 2848/24.06.1994
5. unguent Biotitus B.I. nr.108643/30.08.1994

#### MEMBRU IN SOCIETATI:

1. Societatea Științifică de Arsuri și Chirurgie Plastică, 1990;
2. Societatea Română de Angiologie, 1990;
3. Societatea Română de Flebologie, 1990;
4. Societatea Română de Microchirurgie Reconstructivă, 1992;
5. Societatea de Chirurgie Digestivă, 1993;
6. Academia Română de Chirurgie Estetică - Vicepreședinte, 1995
7. Vicepreședintele Societății Române de Chirurgie Estetică, 1995;
8. Societatea Română de Chirurgia Mâinii, 1995;
9. Membru al Societății de Chirurgie Timișoara 2000
10. Vicepreședintele Societății Române de Chirurgie Plastică și Estetică, Craiova, 1999.
11. Membru al Academiei Europene de Chirurgie Estetica 2002
12. Președinte Societății Române de Chirurgie Plastică și Estetică, București, 2004
13. Membru al International Society of Aesthetic and Plastic Surgery – 2005
14. Președinte al Societății Române de Chirurgie Estetica din Romania 2010
15. Vicepreședinte al Societății Române de Chirurgie Plastica 2010

#### **MEMBRU IN COLECTIVUL DE REDACTIE :**

1. Annals of Plastic Surgery and Reconstructive Microsurgery

#### **ORGANIZARE MANIFESTARI STIINTIFICE NATIONALE/INTERNATIONALE**

1. Meetingul Annual al Chirurgilor Plastici și Reparatori din România, Timișoara, 30-31 oct. 1992
2. al II-lea Simpozion Național de Flebologie, Timișoara, 22-23 mai 1992
3. Primului Congres de Chirurgie Estetică cu participare internațională, nov. 1995
4. Congresului de Chirurgia Mâinii, Timișoara, oct. 1998
5. The First National Congress of the Romanian Association of Plastic Surgeons. 06-09.octb. 2004. Sinaia. Romania
6. The 2nd International Congress of the Romanian Association of Plastic Surgeons. 25-28 octb.2006. Sinaia. Romania.
7. Al II-lea Simpozion International de Reconstructie a Sanului. 27-29 apr 2007. Timisoara. Romania
8. Al III-lea Simpozion International de Reconstructie a Sanului. 28-31 mai 2008. Timisoara. Romania
9. Actualități în managementul traumatismelor de mână și antebraț - protocoale de tratament chirurgical, recuperare funcțională și reintegrare socio-profesională. 17-19 iulie 2008. Timisoara. Romania
10. The 2-nd Romanian- Serbian Practical Seminar in Microsurgery of Vessels and Nerves. 2-4 iulie 2008 Vrsac, Serbia.
11. The 10 th International Congress of the Romanian Plastic Surgeons, 12-15 nov 2008, Bucuresti
12. The Vith International Symposium of Aesthetic and Reconstructive Surgery of the Breast. 28-31 mai.2009. Timisoara. Romania
13. The V th International Symposium of Aesthetic and Breast Reconstruction, Burns Treatment in the Third Milenium. 29 apr-1 mai 2010. Timisoara. Romania.

14. The 11 th International Congress of the Romanian Plastic Surgeons Present and Future in Plastic Surgery, 10-13 noiembrie 2010, București, România.
15. VII-th International Symposium of Breast and Face Reconstructive and Aesthetic Surgery – TIMBFRAS, 26-28.04.2012, Timisoara, Romania

Data:

24.02.2020