

Prof. Dr. Toma T. Mugea

Scurta biografie

Studii gimnaziale si liceale

Colegiul National "Andrei Saguna", Brasov, 1968-1972

Bacalaureat sesiunea iunie 1972, "Andrei Saguna", Brasov

Studii universitare

- Bucuresti, Facultatea de Medicina Generala, Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davilla" 1972-1978

- Examen de stat, sesiunea septembrie 1978, cu teza "Rolul 3'5'AMP Clinic in reglarea functiilor celulare si posibila sa implicare in procesul de cancerogeneza"

Titluri si grade stiintifice

- Doctorat in medicina: "Probleme metabolice la arsi" Cluj-Napoca, Universitatea de Medicina si Farmacie, dec. 1992

- Profesor Universitar titular din 2002

- Sef Disciplina: Chirurgie Plastica si Estetica, Facultatea de Medicina si Farmacie, Oradea

Apartenenta la societati stiintifice sau profesionale

In străinătate:

- Presedinte al Societatii Europene de Chirurgie Estetica 2015-2017

- Presedinte Ales al Societatii Europene de Chirurgie Estetica 2013

Membru in 21 societati stiintifice, printre care:

- International Society of Plastic Surgeons

- New York Academy of Science

- British Society of Aesthetic Plastic Surgeons

- North American Academy of Cosmetic Surgery

- South American Academy of Cosmetic Surgery

- Societe Francais de Chirurgie Esthetique

In țară:

- Presedinte fondator Societatea Romana de Chirurgie Estetica

- Membru la alte 7 societati stiintifice

Memoriu de activitate

- Intern prin concurs, specialitatea chirurgie, Bucuresti, Spitalul Militar Central, (01.11.77. - 01.11.80)

- Asistent stagiar, catedra de ortopedie si traumatologie, Facultatea de Medicina

Militara, Bucuresti (1.11.80 - 1.01.83)

- Medic secundar, specialitatea Chirurgie generala (reusit primul pe tara), Bucuresti, Spitalul Municipal (1.01.83 - 1.01.86)

- Medic secundar Chirurgie Plastica, Bucuresti, Spitalul de Chirurgie Plastica si Reparatrice (5.01.84 - 5.11.84)

- Medic specialist Chirurgie Generala, Cluj-Napoca, Spitalul Militar (1.01.86.-30.06.90)

- Medic specialist Chirurgie Plastica (media 10), Cluj-Napoca, Clinica Chirurgie I, (1.05.92-01.03.93)

- Doctor in Stiinte Medicale, Chirurgie Plastica, 1993 "Probleme metabolice la arsi"

- Medic primar Chirurgie Generala, (media 10), (din 01.03.93 - Clinica Chirurgie I, Cluj-Napoca)

- Medic primar Chirurgie Plastica si Reconstructiva, (media 10) din 1.03.95 - Clinica Chirurgie I Cluj-Napoca

- Certificat de supraspecializare in Chirurgie Estetica, 12.12.2000 Ministerul Sanatatii Bucuresti

Specializari in strainatate

- Chirurgie Plastica si Reconstructiva 01.07-01.08.1990, Edinburgh, UK British Society of Plastic Surgeons

- Chirurgie Plastica si Reconstructiva 15.05-01.12.1991, Edinburgh, UK British Society of Plastic Surgeons

- European Plastic and Reconstructive Surgery Review 2-26, July, 1991, Birmingham, UK

- Chirurgie Plastica si Reconstructiva Feb.1992-Feb.1993, Birmingham, UK British Society of Plastic Surgeons

- Severely Injured Lower Limbs, Nov. 1992 Liverpool, British Society of Plastic Surgeons

- Chirurgie Plastica si Estetica Sept, 1995 Italia, Ospedale Niguarda "Ca'Granada" Milano, Italia

- Rinoplastia - Curs Intensiv, Nov, 1995 Timisoara, Societatea Romana de Chirurgie Estetica

- Workshop on Face and Body Rejuvenation 25-27.04.1996 Viena, European Academy of Cosmetic Surgery

- Workshop - Stiinta si Arta Liposculpturii Corpului Uman Iunie, 1997 Cluj-Napoca, Societatea Romana de Chirurgie Estetica

- Advances in Cosmetic Surgery 8-10, May 1998 London, UK, European Academy of Cosmetic Surgery

- 2nd European Advanced Course on Aesthetic Plastic Surgery, 14.05.98 Praga, Charles University, Rep. Cehoslovaca

- Live Workshop - Facial Rejuvenation From Chemical Peeling to Facelift - Iunie, 1998 Cluj-Napoca, Romania, Societatea Romana de Chirurgie Estetica

- The Laser Core of Knowledge 26, March 1999 Oxford, UK, European Society for Lasers Aesthetic Surgery

- Advances in Cosmetic Surgery 23-25, April 1999 Berlin, Germany, European Academy of Cosmetic Surgery

- Advances in Cosmetic Surgery - The Next Millennium, 28-30, May 1999 Washington DC, North American Academy of Cosmetic Surgery
- S-Lift, Ultrasonic Subcutaneous Liposuction, Exoderm Peel 30, May 1999 Washington DC, Providence Hospital North American Academy of Cosmetic Surgery
- Live Workshop, S-Lift, Ultrasonic Subcutaneous Liposuction Exoderm Peel 30, May 1999 Washington DC, Columbia Hospital, North American Academy of Cosmetic Surgery
- Live Workshop - Tehnici de Chirurgie Estetica Faciala 11-12, Iunie 1999, Bacau, Societatea Romana de Chirurgie Estetica
- Live Workshop - curs intensiv de chirurgie estetica a sanului, octombrie, 1999, Cluj-Napoca, Societatea Romana de Chirurgie Estetica
- Live Workshop - Actualitati in Chirurgia de Intinerire a Fetei si Corpului Mai, 2000, Paris, Franta Societatea Franceza de Chirurgie Estetica
- Live Workshop - Progrese in Tehnicile de Liposculptura Mai, 2000 Paris, Franta Societatea Franceza de Liposculptura
- Live Workshop – Face Lift, Chemical Peeling, Botulinum Toxin Treatment, Liposuction and Laser Therapy Mai 2000, Londra, UK Academia Europeana de Chirurgie Cosmetica
- Live Workshop - Elemente de Chirurgie Estetica Faciala si Lipoaspiratie Iunie, 2000, Cluj-Napoca, Societatea Romana de Chirurgie Estetica
- Live Workshop – European Breast Meeting Breast Surgery Martie 2001, Dusseldorf, Germania Academia Europeana de Chirurgie Cosmetica
- Live Surgery - Reduction Mammoplasty, Face Lift, Open Rhinoplasty, Liposuction with Lipomatic Mai 2001, Paris Societate Francaise de Chirurgie Esthetique
- Live Workshop 2nd Balkan Congress for Plastic, reconstructive and Aesthetic Surgery May 24-26, 2001, Belgrade, Yugoslavia, Balkan Society of Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery
- Breast Implants – Intensive Course June 29-30, 2001, Cluj-Napoca, Romanian Aesthetic Surgery Society
- Cel de-al XIII-lea Congres National de Chirurgie Plastica 12-15 Septembrie 2001, Sinaia, Societatea Romana de Chirurgie Plastica, Reconstructive si Chirurgie Estetica
- 3rd International Congress of Cosmetic Medicine and Surgery 19-21 Octombrie 2001, Buenos-Aires, Argentina, South American Academy of Cosmetic Surgery
- Curso Intensivo de Cirurgia Plastica ? Prof. Jose Juri 22-26 Octombrie 2001, Buenos-Aires, Argentina Facultatea de Medicina, Universitatea din Buenos-Aires
- 1er Congreso Latino de Cirurgia Estetica 1-4 Noiembrie 2001, Madrid, Spania Societatea Spaniola de Chirurgie Estetica
- 19cme Congres International de la Societée Française de Chirurgie Esthétique 31 Mai - 2 Iunie, 2002, Paris, Societatea Franceza de Chirurgie Estetica
- The 6th Congress on Advances in Cosmetic Surgery 17-19 Mai, 2002, Viena, Academia Europeana de Chirurgie Cosmetica (EACS)
- The 3rd World Congress of Cosmetic Surgery 2002 with Live Surgical Demonstrations 26-29 Octombrie, 2002, Shanghai, China Chinese Society of Plastic Surgery & Asian Pacific Academy of Cosmetic Surgery
- The 48th Meeting and World Congress of International Academy of Cosmetic Surgery Iunie 4-9, 2003 Varna, Bulgaria

- Actualitati in reconstructia mamara. Conferinta. 10-12 Octombrie 2003, Timisoara Societatea Romana de Chirurgie Estetica
- Dysport-ul in tratamentul de intinerire al fetei. Workshop. 25 Octombrie 2003 Societatea Romana de Chirurgie Estetica
- Plastic and reconstructive surgery of the breast: Second European Conference 6-10 Noiembrie 2003, Milano, Italia, Scuola di Oncologia Chirurgica Riconstruttiva
- XII Jornadas mediterraneas de confrontations terapeuticas en medicina y cirugia cosmetica 30 Aprilie ? 2 mai 2004, Barcelona, Spania Societatea Spaniola de Medicina si Chirurgie Cosmetica
- Premier Congres International d'Esthetique Appliquee. 29-31 Mai 2004, Bucuresti, Romania Les Nouvelles Esthetiques.
- "East meets West" Post-IFSSH Congress 2004:
 - 5th National Congress of the Romanian Society for Surgery of the Hand
 - 6th National Congress of the Romanian Society for Reconstructive Microsurgery
 - 19-21 June 2004, Bucharest, Romania Romanian Society of Hand Surgery/American Society of Hand Surgery
 - La XXVII Le Semaine Medicale Balkanique, 16-19 septembrie 2004, Oradea
 - Primul Congres al Asociatiei Chirurgilor Plastici din Romania, 6-10 octombrie 2004, Sinaia
 - 22nd International Congress, 20-22 Mai 2005, Paris, France, Societe Francaise de Chirurgie Esthetique
 - Schimb de experienta "General Project" Skin Rejuvenation, 12-13 Mai 2005, Florenta, Italia
 - Al 5-lea Congres International de Estetica Aplicata, 28-30 Mai 2005, Bucuresti, Romania, Societatea Romana de Chirurgie Estetica

Organizator al urmatoarelor manifestari stiintifice cu participare internationala

- Prima Consfatuire a Societatii Romane de Chirurgie Estetica, Cluj-Napoca, Nov. 1994
- "Rinoplastia estetica" - Simpozion, Timisoara, Noiembrie, 1995
- "Chirurgia Estetica a Regiunii Orbitopalpebrale" - Simpozion, Iasi, Octombrie, 1996
- "Stiinta si Arta Liposculpturii Corpului Uman" - Congres, Cluj-Napoca, iun.1997
- "Facial Rejuvenation-From Chemical Peeling to Facelift" Congres, Cluj-Napoca, 1998
- "1 st International Intensive Course on Breast Aesthetic Surgery", Cluj-Napoca, 1999
- "Refinements in Aesthetic Surgery" - Congres, Oradea, Iunie, 2000
- "Breast Aesthetic Surgery - Intensive Course - Live Surgery", Cluj-Napoca, June 2001
- "The International Congress of Aesthetic Surgery", Bucuresti, Octombrie 2002
- La XXVII-e Semaine Medicale Balkanique, 16-19 Septembrie 2004, Oradea
- Dysport in facial rejuvenation, Proestetica Workshop, October 2003, Bucharest
- Congres de L'Union Medicale Balcanique et de L'Entante Mcdicale Mcditerraneenne, 16-18 September, Oradea,2004
- Primul Congres al Asociatiei Chirurgilor Plastici din Romania, 6-10 octombrie 2004, Sinaia
- Workshop - Mezoterapie si Chemical Peeling, Bucuresti, 9-11 noiembrie, 2004

Studii si articole stiintifice reprezentative publicate

- 136 lucrari comunicate la Congrese din tara si strainatate (vezi rezumat)
- 96 lucrari publicate in tara si strainatate (vezi rezumat)

Brevete si inventii, marci, softuri

- Program calculator pentru evaluarea sanilor si alegerea implantelor mamare de silicon pentru obtinerea de rezultate anatomice, natural
- Program calculator de evaluare a sanilor cu ptoza si recomandarea chirurgicala in cazul respectiv
- registered OSIM "Personal procedure in the Cosmetic Surgery of the Breast"
- "Produs bioceramic pentru proteze osteo-articulare si procedeu de obtinere a acestuia" cu aplicatie in chirurgia mainii - nr. 138285/20.02.1989
- "Endoproteza de cap metacarpian" - nr.147303I10.04.1991
- "Material bioceramic, pentru proteze osteoarticulare si procedeu de obtinere a acestuia" - nr. 109820/23.03.1993
- Glycon - crema antirid
- Medestet - OSIM - Certificat de inregistrare a marcii nr.59304, conform Legii nr.84/1998

Cărți, monografii, tratate:

Monografii (autor):

Agresiuni Termoenergetice, 2002, Ed. Univ. Oradea
ISBN 975-613-088-6

Atlas - Leziuni Termice, 2013, Ed. Univ. Oradea
ISBN 978-606-10-1098-1

Aesthetic Surgery of the Breast, 2015, Ed. Springer
ISBN 978-3-662-43407-9 (eBook), 978-3-662-43406-2

Monografii (coautor):

Principii de Chirurgie Plastica si Microchirurgie Reconstructiva, Bucuresti, Ed. National, 2005

ISBN 973- 659-117-4

Mastopexy and Breast Reduction: Principles and Practice
Shiffman, MA (ed), Springer – Verlag, 2009,
ISBN 978-3-540-89873-3

Breast Augmentation: Principles and Practice,
Shiffman, MA (ed), Springer – Verlag, 2009,
ISBN 978-3-540-78947-5

Cosmetic Surgery: Art and Techniques
Shiffman, MA (ed), Springer – Verlag, 2013
ISBN 978-3-642-21837-8

Premii, decoratii, distinctii

- Medalia Meritul Militar Clasa I - prin Decret Prezidential nr.117/28.07.1987, pentru merite deosebite in activitatea profesionala
- Premiul Academiei Europene de Chirurgie Cosmetica Londra, 1998
- Premiul I, Congresul International de Anatomie Roma, 1999
- Medalia de aur a Societatii Franceze de Chirurgie Estetica Paris, 2000
- Medalia 'Outstanding People of the 21st Century', Cambridge England, 2001
- Diploma de excelenta in Chirurgie Estetica – Bucuresti, 2006
- The Best of Europe – Congr. Asoc. Europene a Soc. de Chir. Estetica - Cardiff 2009
- The Best of Europe – Congr. Asoc. Europene a Soc. de Chir. Estetica – Milano 2012

Prioritati chirurgicale in specialitate pe plan national

- embolizarea prin cateterizare supraselectiva in angiodisplaziile congenitale (Viena - 1990)
- realizarea experimentala a culturilor de keratocite , (Cluj, 1991)
- aplicarea clinica a culturii de keratocite pe pacientul ars, (Cluj, 1993)
- transferul liber composit os-teo-mio-fascio-cutan realizat prin procedeu microchirurgical, (Cluj, 1993)
- lamboul fasciocutanat parascapular insular , (Bucuresti, 1994)
- lamboul musculofasciocutanat tensor al fasciei lata, insular in tratamentul escarelor (Bucuresti, 1994)
- lamboul fasciocutanat insular metacarpian , in reconstructia defectelor comisurale (Bucuresti, 1994)
- cultura de keratocite "in situ" in tratamentul arsurilor (Cluj, 1995)
- tehnica "air bag" in tratamentul arsurilor mainii (Bucuresti, 1995)
- Protocolul Clinicii I Chirurgie Cluj-Napoca in tratamentul arsurilor (Cluj-Napoca, 1995)
- Banca Romana de Tesut Cutanat , 1997 Cluj-Napoca, Presedinte
- reconstructia organelor genitale externe in pseudo-hermafroditismul prin deficit de 21 hidroxilaza, Cluj- Napoca, 1999

Concepte, procedee chirurgicale noi

- Simbioza informationala - necesitate vitala in sistemele biologice (Bucuresti, 1981)
- Procedeu de tenoplastie cu mobilizare postoperatorie precoce in tratamentul rupturii tendonului achilean (Edinburgh, 1991)
- Rolul triadei cAMP-cGMP-Chalona, in reglarea celulara (Oxford, 1991)
- A cybernetic view of human body (Birmingham, 1991)
- Sindromul de Insuficienta Acuta Tegumentara in arsuri (Berlin, 1993)
- Proteza de san dublu compartimentata (Bucuresti, 1994)
- Reconstructia de perete toracic cu proteza bioceramica originala (Cluj-Napoca, 1995)
- Procedeu de reconstructie a bursei scrotale cu lambou fasciocutanat safen intern (Bucuresti, 1995)
- Folosirea lamboului muscular drept abdominal pe pedicul minor intercostomarginal , (Cluj-Napoca, 1995)

- Procedeu de reconstructie in defectele de parti moi ale degetului (Brasov, 1995)
- Aprecierea lungimii optimale a grefonului tendinos pentru restabilirea functiei flexoare a degetului mainii, (Brasov, 1995)
- Reconstructie de mandibula folosind lamboul osteo-mio-fasciocutan pectoral bilateral (Cluj-Napoca, 1995)
- Procedeu de Analiza Pre si Post operatorie a sanului ideal, 1998
- Procedeu de Reductie Mamara cu cicatrice minima, 2000
- Brevet de inventie nr.138285/20.02.1989 intitulat :Produs bioceramic pentru proteze osteo-articulare si procedeu de realizare
- Brevet de inventie nr.109820/23.03.1993 intitulat :Material bioceramic pentru proteze osteoarticulare si procedeu de obtinere
- Brevet de inventie nr.107820/10.04.1991 intitulat :Endoproteza de cap metacarpian

Recunoasteri pe plan national si international

- Presedintele Academiei Balcanice de Chirurgie Cosmetica 1999
- Presedintele Societatii Romane de Chirurgie Estetica - 1998
- initiator si organizator al constituirii societatii , in 1994, cu sediul la Cluj-Napoca (Secretar General in perioada 1994-1998)
- membru la 7 societati stiintifice sau profesionale din tara si 12 din strainatate (fiind reprezentantul pentru Romania in Societatea Britanica a Chirurgilor Plastici, Societatea Franceza de Chirurgie Estetica, Academia Sud Americana de Chirurgie Cosmetica, Academia Balcanica de Chirurgie Cosmetica, Academia Europeana de Chirurgie Cosmetica, Academia Americana de Chirurgie Cosmetica, Academia Internationala de Chirurgie Cosmetica si Societatea Britanica de Arsuri)
- membru in colectivul redactional al Jurnalului International de Chirurgie Cosmetica - 1999
- bursier al Societatii Britanice a Chirurgilor Plastici , post ocupat prin concurs (societatea oferind anual doar doua posturi pentru tineri specialisti straini); a fost primul roman care a beneficiat de aceasta bursa.
- selectionat de Societatea Britanica de Arsuri pentru un curs de perfectionare de un an, in urma unui concurs de eseuri pe tema "Vindecarea Raniei Arse".
- secretar al Comisiei de Chirurgie Plastica si Reconstructiva a Ministerului Sanatatii (1993)
- conferentiar invitat la Congresul Academiei Europene de Chirurgie Cosmetica in 2000 si 2001, la Congresul Academiei Sud Americane de Chirurgie Cosmetica in 2000, la Congresul European de Chirurgie a Sanului in 2001, Dusseldorf si la Congresul Societatii Franceze de Chirurgie Estetica, Paris 2001.
- Director in International Board of Cosmetic Surgery (2003)
- XII Jornadas mediterraneas de confrontations terapeuticas en medicina y cirugia cosmetica, Barcelona, 30 Aprilie - 2 Mai 2004
- The 48th Meeting and World Congress of International Academy of Cosmetic Surgery, Varna, 4-9 Iunie 2003