

Lista de lucrări

Prof. Univ. Dr. Bratu Emanuel Adrian

Teza doctorat cu titlul: „Aspecte clinice și experimentale privind conexunile dento-implantare”. 2001

CURSURI, CĂRȚI, MONOGRAFII, TRATATE

Prim autor:

1. BRATU EM.A.: Implantologie orală și restaurări protetice cu sprijin implantar. Curs pentru studenții anului VI. Ed. a II-a. LITO UMF U.M.F. VICTOR BABEȘ, Timișoara 2002.
2. BRATU EM.A.: Curs de Implantologie orală. „Vasile Goldiș” University Press Arad 2004. ISBN 973-664-052-3
3. BRATU EM.A. KARANCSI O., SITA R. – Tehnologia restaurărilor protetice cu sprijin implantar. Editura Nagard. 2007 ISBN 978-973-673-089-4

Coautor:

1. BRATU D., FETZER W., BRATU EM.A., ROMÎNU M. - Puntea pe implantate, Ed. Helicon Timișoara, 1996. ISBN 973-574-154-7
2. ROMANU M., URAM-TUCULESCU S., MUNTEANU M., FABRIKY M., COLOJOARA C., NEGRUTIU M., BRATU EM.A. Sub redacția Prof. dr. BRATU D - Aparatul dento-maxilar date de morfologie funcțională clinică. Ed. helicon. Timișoara 1997. ISBN 973-574-326-4
3. BRATU ELISABETA, FETZER W., BRATU EM.A.. - Analiza teleradiografiei de profil, Ed. Helicon, Timișoara 1998. ISBN 973-574-533-X
4. URAM TUCULESCU S., BRATU EM.A., LAKATOS S. - Titanul în stomatologie. Editura Signata Timișoara 2001. ISBN 973-551-041-3
5. Autor de capitol în tratatul: BRATU D., NUSSBAUM R. - Bazele clinice și tehnice ale protezării fixe, Ed. I Signata, Timișoara 2000, cap 20 pg 1045 – 1064 , cap 22 pg 1111- 1153 - Lucrare distinsă cu premiul CMR pentru cea mai bună carte de stomatologie pe 2001. Ed. A II-a , a III- a , a IV- a Editura medicală București ISBN 973-551-030-8
6. Autor de capitol în tratatul: BRATU D., IEREMIA L., URAM-TUCULESCU S. – Bazele clinice și tehnice ale protezării edentației totale. Cap. 15. pg. 883-905, cap 18 pg. 955-980, cp. 21 pg. 1023-1046) Ed. Imprimeriei de Vest 2003. ISBN 973-XXX-XXX-X
7. BRATU D., BRATU EM.A., ANTONIE S. – Restaurarea edentației parțiale prin proteze mobilizabile. Ed. Medicală 2008

LUCRĂRI PUBLICATE

Lucrări publicate (în străinătate)

1. BRATU D., LERETTER M., ROMÎNU M., BRATU EM.A. - Dental crazing in the use of self treading-pins. A SEM Study - CERMA News- Letter, vol. 1 1993, p. 21-24.
2. BRATU EM.A., STEIGMANN M. - Analyse der strukturalen Spannungen zwischen Implantat und Knochen bei Verwendung verschiedener Suprastrukturlegierungen (Metallegierungen). Implantologie Journal .nr. 7, 2003 ISSN 1435-6139-PVSt.

3. BRATU EM. A., KARANCSI O.L. MATEKOVITS GY - A felső állkapocs sorvégi foghiányának protetikai rehabilitációja zárt sinus-lift műtéttel és endoosseális implantátummal. Dental Hírek tematikus kiadvány I évfolyam 2003. 1 szám
4. BRATU EM A., LERETTER M., MATEKOVITS GY. – A szájégés szindróma – egy klinikai rejtély. Quintessenz 11 sz., 2 évfolyam, nov. 2003.
5. BRATU EM A., ANTONIE S. , BRATU D., - Fiksne nadoknade manjik frontálnik edentacija. Stomatoloski informator (Dentistry Review – Novi Sad) 2004, vol III, 15, p13-18,UDK 61621-089.843
6. SCHLEE M. , STEIGMANN M., BRATU EM. A., GARG AK – Piezosurgery: Basics and possibilities. Implant Dentistry2006; 15(4):334-340. ISSN 1056-6163/06/01504-334
7. BRATU EM. A., KARANCSI O.L. SITA R. – Study of bone level around osseointegrated dental implants. Medical Implant system publication news. nr 19 july 2007 Israel.
8. EMANUEL BRATU, SORIN MIHALI, LIOR SHAPIRA,DANA CRISTINA BRATU, HOM-LAY WANG - Crestal Bone Remodeling Around Implants Placed Using a Short Drilling Protocol, The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants DOI: 10.11607/jomi.3526
9. EMANUEL BRATU, HSUN-LIANG CHAN, SORIN MIHALI, OLIMPIU KARANCSI, DANA CRISTINA BRATU, JIA-HUI FU, MS, BDS/Hom-Lay Wang - Implant Survival Rate and Marginal Bone Loss of 6-mm Short Implants: A 2-Year Clinical Report, The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants Volume 29 , Issue 6 November/December 2014 Pages 1425–1428
10. ANCA JIVĂNESCU, E. BRATU, L. GOGUTA, W.S. BORGNACKE. Effect of improvement of complete dentures on quality of life in Type 2 Diabetes. Diabetes, Stoffwechsel und Herz, 2013, Band 22(4);207-211 [www. diabetologie-online.de](http://www.diabetologie-online.de)(ISI, IF=0,24).
11. ANCA JIVĂNESCU, WENCHE S.BORGNACKE, LUCIANA GOGUTA, RALUCA ERIMESCU, LIOR SHAPIRA, EMANUEL BRATU. Effects of a hydrogel patch on denture-related traumatic ulcers; an exploratory study. Journal of Prosthodontics, 2014 (1-6); DOI: 10.1111/jopr.12186.(ISI, IF=0,905).
12. EMANUEL A BRATU, MOSHIK TANDLICH, LIOR SHAPIRA A rough surface implant neck with microthreads reduces the amount of marginal bone loss: a prospective clinical study. (vol 20, pg 827, 2009) CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH Volume: 20 Issue: 10 Pages: 1185-1185
Published: OCT 2009 ISI(IF=3.123)
13. RIOS, HECTOR F., AVILA, GUSTAVO, GALINDO, PABLO, BRATU, EMANUEL, WANG, HOM-LAY The Influence of Remaining Alveolar Bone Upon Lateral Window Sinus Augmentation Implant Survival IMPLANT DENTISTRY Volume: 18 Issue: 5 Pages: 402-412 DOI: 10.1097/ID.0b013e3181b4af93 Published: OCT 2009 ISI(IF=1.505)
14. BRATU E, MIHALI S, SHAPIRA, L, ET AL. *Crestal Bone Remodeling Around Implants Placed Using a Short Drilling Protocol*, INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS 2015 Vol 30(2) pag: 435-440 IF 1,859,
15. BRATU E, CHAN H, MIHALI S; et al. *Implant Survival Rate and Marginal Bone Loss of 6-mmShort Implants: A 2-Year Clinical Report*, INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIALIMPLANTS 2014 Vol: 29(6), pag:1425-1428, IF 1,451
16. BRATU E A, TANDLICH M, SHAPIRA, L *A rough surface implant neck with microthreads reduces the amount of marginal bone loss: a prospective clinical study* CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH 2009 Vol.20 (8) pag: 827-832, IF 2,920,
17. MIHALI S G, CANJAU S, CERNESCU A, BORTUN C M, WANG H L, EMANUEL BRATU *Effects of a Short Drilling Implant Protocol on Osteotomy Site Temperature and Drill Torque* IMPLANT DENT 2018 Feb;27(1), pag: 63-68. doi: 10.1097/ID.0000000000000707, IF 1,214
18. MIHALI S , WANG H L, KARANCSI O ;EMANUEL ADRIAN BRATU *Internal hexagon versus conical implant–abutment connections: evaluation of 3-year postloading outcomes* J ORAL IMPLANTOL 2020 <https://doi.org/10.1563/aaid-joi-D-19-00160>, IF1,779,
19. ISTODOR A V, RUSU L C , NOJA GG , ROI A, ROI C, BRATU E, MOISE G, PUIU M, FARCAS SS, ANDREESCU N I, *An Observational Study on Cefalometrics Characteristics and Patterns Associated with the Prader-Willi Syndrome: A Structural Equation Modelling and Network Approach*, APPLSCI. 2021, 11(7), 3177; IF 2,679

20. MATICHESCU ANAMARIA, ARDELEAN LAVINIA COSMINA, RUSU LAURA-CRISTINA; et al, Advanced Biomaterials and Techniques for Oral Tissue Engineering and Regeneration-A Review MATERIALS Volume: 13 Issue: 22 Article Number: 5303 Published: NOV 2020 ISI IF 3,057
21. SORIN GHEORGHE MIHALI, PAUL CORNEL FREIMAN EMANUEL ADRIAN BRATU Maintaining Tissue Architecture in Immediate Implant Placement Following Extraction of Natural Teeth Using Custom Healing Screw, BIOMED J SCI&TECH RES 7(5)- 2018. BJSTR MS.ID.001554.DOI: 10.26717/ BJSTR.2018.07.001554, Volume 7- Issue 5: 2018

Lucrări publicate (în țară)

Prim autor

1. BRATU EM.A., ROMÎNU M., BRATU D. - Conexiuni dento-implantare în reconstituirea protetică ale unor edentații parțiale, Revista Națională de Stomatologie, vol. II, Nr. 3-4, p. 97-104. 1999
2. BRATU EM.A., ROMANU M., NEGRUTIU M., BRATU D. – atitudinea stomatologului față de pacienții suptși unei terapii anticoagulante, timisoara medicala, vol 1-2/1997.ISSN 1583-5251
3. BRATU EM.A., LAPUSAN A.H., ROMINU M.- aspecte imunologice ale cavității bucale, MEDICINA STOMATOLOGICA, SEPT-OCT 1998, VOL2, NR. 5, PG: 7-15.
4. BRATU EM.A., ROMINU M., BRATU D.- conexiuni dentoimplantare în reconstituirea protetică ale unor edentații parțiale. Revista nationala de stomatologie,vol iii, nr 3-4,1999, pg 97-105. ISSN 1453-8849
5. BRATU EM.A. - utilizarea membranelor de colagen în regenerarea osoasă ghidată. Revista de Stomatologie nr. pg. 91-93. 2001.
6. BRATU EM.A., KARANCSI O.L., BRATU CRISTINA, STEIGMANN M. - The use of antibiotics in dental implantology. Oral health and dental mamagement in the Black Sea countries. 2 (4)/2003.ISSN 1583-5588
7. BRATU EM.A., KARANCSI O.L., - Utilizarea plasmei bogate în trombocite în implantologia orală. Revista națională de stomatologie, chirurgie maxilo-facială și chirurgie orală. București, 2003
8. BRATU EM.A, BRATU D., TAMBA S. – Polimetaltismul în protetica implantologica. International congress of dental materials. Napoca Biodent 2005 ,Caiet de rezumate.
9. BRATU EM.A, ERIMESCU RALUCA, BRATU D., ANTONIE S., – Bi și polimetaltism în protetica implantologică. Revista română de medicină dentară vol IX, 2, 2006, p 54-69
10. BRATU E A, RUSU L C, KARANCSI O L; et al. The Use of a Screw Sealer in Implant Abutment Fixation, REVISTA DE CHIMIE 2019 Vol 70(2) pag: 656-658, IF 1,75

Coautor

1. CRISTINA BORTUN, BRATU, EM.A, ROMÎNU, M.: Măsurile epidemiologice în stomatologie. Buletin Informativ Medico – Sanitar al Inspectoratului de Poliție Sanitară și Medicină Preventivă al județului Timiș, Timișoara, 1, pg. 45 – 47, 1997.
2. BRATU D., MICK M., BRATU EM.A., NEGRUȚIU MEDA - Experiența noastră cu implante de transfixație, Timișoara Medicală, Ediție omagială (1945-1995), p. 120-125; 1995 ISSN 1583-5251
3. BORTUN C., ROMANU M., BRATU EM.A. - Asepsia și antisepsia în cabinetul de stomatologie și în laboratorul de tehnică dentară. TIMIȘOARA MEDICALĂ, 3-4, VOL XLII,1997. ISSN 1583-5251
4. VECCHIONI M, BRATU EM., ROMINU M. – Experiența noastră în terapia edentațiilor parțiale cu implante endosoase IDI. Medicina Stomatologica vol III, nr 3noi-iunie 1999,
5. BORTUN C., BRATU EM.A. - Candidozele orale corelate cu xerostomia și imunodeficiența. Medicina în Evoluție. Ed. Sigma Plus Timișoara, Nr.1, pg. 82 – 93, 2000;
6. BORTUN C., BRATU EM.A., MARIA PUIU - Actualități în tratamentul candidozelor orale. Medicina 2000, 1:48-52, 2001.

7. BRATU D., BRATU EM.A., STOENESCU M.D. – Protezarea fixă a breșelor frontale reduse la maxilar. Revista națională de stomatologie, chirurgie maxilo-facială și chirurgie orală. vol. I nr. 2, 2003.
8. BRATU D., BRATU EM., SCURTU R., FABRICKY M., KARANCSI O.L., ANTONIE S. - Terapia edentației totale mandibulare – trecut și prezent. Revista națională de Stomatologie, chirurgie maxilo-facială și chirurgie orală.vol.I nr.3, București 2003.
9. MATEKOVITS GY. BRATU EM A., KOVACS-KURUCZ SZ.– A szájjégés szindróma – egy klinikai valóság sok kerdojellel. Orvostudományi értesítő-Buletin of medical sciences vol. 77 nr.3/2004
10. BRATU D., BRATU EM.A, ANTONIE S., BORSANU I. – Lezarea nervului alveolarinferior în implantologia orală. Medic Dentist nr. 5, sept. 2006, p 10 -15
11. ANCA JIVĂNESCU, DIANA NAICHE, EMANUEL BRATU.Five year clinical evaluation of pressed ceramic veneers. Medicine in evolution, 2012, vol. XVIII, No 2; 349-356, ISSN 2065-376X(BDI)
12. ANCA JIVĂNESCU, ADRIAN EMANUEL BRATU, DIANA NAICHE, ADINA SCURTU, CRISTINA DANA BRATU.Interdisciplinarity in oro-maxillofacial dysmorphismrehabilitation of a patient with Turner syndrome. A clinical case report. Romanian Journal of Morphology and Embriology, 2012,53(2):3-6 (ISI, Impact Factor=0,62).
13. DIANA NAICHE, F. TOPALA, ANCA JIVĂNESCU, EM BRATU, CARMEN TODEA. An “in vitro” investigation on retentive characteristics of acrylic resin overdentures with bar/rider connection system. Materialeplastice, 2013, 50, No.4; 285-289, www.revistamaterialeplastice.ro. (ISI, IF=0,463).
14. POP, SILVIA-IZABELLA, PACURAR, MARIANA, BRATU, DANA CRISTINA, RUSU, LAURA CRISTINA, ARDELEAN, LAVINIA, BRATU, EMANUEL ADRIAN, POP RADU-VASILE Surface Corrosion of As-received and Retrieved Stainless Steel (SS) Orthodontic Archwires REVISTA DE CHIMIE Volume: 64 Issue: 3 Pages: 265-267 Published: MAR 2013
15. BRATU, DANA CRISTINA, BRATU, EM A., POPA, G, LUCA, MAGDA, BALAN, RALUCA, OGODESCU, AL Skeletal and dentoalveolar changes in the maxillary bone morphology using two-arm maxillary expander ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY Volume: 53 Issue: 1 Pages: 35-40 Published: 2012 ISI(IF=0.523)
16. BRATU, DANA CRISTINA, POPA, GEORGE, PETRESCU, HORATIU, KARANCSI, OLIMPIU LADISLAU, BRATU, EMANUEL ADRIAN Influence of Chemically-Modified Implant Surfaces on the Stability of Orthodontic Mini-Implants REVISTA DE CHIMIEVolume: 65 Issue: 10 Pages: 1222-1225 Published: OCT 2014 IF=0.677
17. MIHALI, SORIN, BORTUN, CRISTINA, BRATU, EMANUEL Nano-ceramic Particle Reinforced Coposite - Lava Ultimate CAD/CAM Restorative REVISTA DE CHIMIE Volume: 64 Issue: 4 Pages: 435-437 Published: APR 2013 ISI(IF=0.530)
18. FABRICKY, MIHAI, TODEA, CARMEN, SINESCU, COSMIN, NEGRUTIU, MEDA-LAVINIA, ARDELEAN, LAVINIA, RUSU, LAURA-CRISTINA, PETRESCU, EMANUELA, BRATU, CRISTINA, TOPALA, FLORIN , PODOLEANU, ADRIAN GH., BRATU, EMANUEL A., Integral Ceramic Inlay Evaluation by Time Domain Optical Coherence Tomography REVISTA DE CHIMIE Volume: 63 Issue: 6 Pages: 633-635 Published: JUN 2012 ISI(IF=0.599)
19. BRATU, CRISTINA DANA, POP, R. V, POP, SILVIA-IZABELLA, BRATU, EM A, Adjusting dento-alveolar morphology with orthodontic mini-implants (miniscrews). A clinical case report ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY Volume: 52 Issue: 3 Pages: 1133-1137 Supplement: Published: 2011 ISI(IF=0.381)
20. BRATU, DANA CRISTINA,; BALAN, RALUCA-ADRIANA, SZUHANKEK, CAMELIA-ALEXANDRINA, POP, SILVIA-IZABELLA, BRATU, EMANUEL ADRIAN, POPA GEORGE Craniofacial morphology in patients with Angle Class II division 2 malocclusion ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGYVolume: 55 Issue: 3 Pages: 909-913 Published: 2014 ISI(IF=0.723)
- 21.JIVĂNESCU A, BRATU DC, TOMESCU L, MĂROIU AC , POPA G , BRATU, E A *The assessment of lower face morphology changes in edentulous patients after prosthodontic rehabilitation, using two methods of measurement* ROM J MORPHOL EMBRYOL 2015, 56(2 Suppl), pag::753–757 ISI IF 0,811
- 22.MIHALI S G, BRATU E A *Clinical Outcomes in Implant-Supported Full-Arch Fixed Prosthesis Utilizing Pressed Composite Restorations*, MATERIALE PLASTICE 2017Volume: 54 (4) pag: 795-799, IF 1,24
23. KARANCSI, OLIMPIU LADISLAU; BRATU, EMANUEL ADRIAN The Polytetrafluoroethylene (PTFE) and Collagen Membranes in Bone Graing for Dental Implants MATERIALE PLASTICE Volume: 53 Issue: 3 Pages: 537- 541 Published: SEP 2016 ISI IF 0,778

24. KARANCSI, OLIMPIU LADISLAU; MITELEA, ION; BRATU, EMANUEL ADRIAN The Impact of Surface Treatment on the Implantation Results The Impact of Surface Treatment on the Implantation Results REVISTA DE CHIMIE Volume: 67 Issue: 8 Pages: 1646-1649 Published: AUG 2016 ISI IF 1,232
25. MIHALI SORIN, BORTU CRISTINA, BRATU EMANUEL Nano-ceramic Particle Reinforced Coposite - LavaUltimate CAD/CAM Restorative. REVISTA DE CHIMIE Volume: 64 Issue:4 Pages: 435-437 Published: APR 2013, ISI IF 0,677

LUCRĂRI COMUNICATE

Prim autor

1. BRATU EM.A., NEGRUTIU M., ROMANU M., BRATU D. – Implantul de transfixare în rezolvarea unor cazuri limită. A III-A CONFERINTA NATIONALA DE CHIRURGIE O.M.F. TIMISOARA, 9-10.05.1996
2. BRATU EM.A., ROMINU M., BRATU D. – Fixed partial dentures supported by implants and natural teeth. 12TH congress of the prosthetic society and 3rd congress of the society of implantology of the hungarian dental association, october 23-26, 1998. szeged, hungary.
3. BRATU EM.A., ROMÎNU M., BRATU D. - Combining Implants and natural teeth in the same arch, 3rd Congress of the Balkan Stomatological Society, 2-5 April 1998, Sofia.
4. BRATU EM.A. - Factorii de risc în implantologia orală. Congres International Research Committee for Oral Implantology, București, 2001.
5. BRATU EM.A. - Einphasenimplantate versus Zweiphasenimplantate im Einzelzahnverlust. Klinisches Studium der Primärstabilität und Osseointegration. Congres de Implantologie Orală Heidelberg, 2003
6. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. – Implantate de stadiul I versus implantate de stadiul II. Studiu clinic asupra stabilității primare și a osteointegrării. Zilele stomatologice bănățene. Mai 2003
7. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. - Tehnica sinuslift intern în restaurarea protetică pe implantate în zona laterală maxilară. Constanța 2003
8. BRATU EM.A., KARANCSI O.L., BRATU CRISTINA – Utilizarea plasmei bogate în trombocite în implantologia Orală, Congres UNAS octombrie 2003.
9. BRATU EM.A., KARANCSI O.L., - Studiul clinic comparativ asupra stabilității primare și integrării tisulare în cazul implantelor cu vindecare subgingivală și transgingivală. Congresul AMSLPR. București martie 2004
10. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. - Implantarea imediată Curs de perfecționare postuniversitar Zilele Stomatologice Constanța 2004
11. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. - Submerged versus non-submerged healing of dental implants 1st DGOI Congres München 2004
12. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. Estetica in restaurarile protetice fixe unidentare pe implanturi endosoase in regiunea frontala maxilara Congres UNAS București 2004
13. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. – Immediate vs delayed implantation. ICOI World Congress Strasbourg 2005
14. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. – Subgingival versus transgingival healing of dental implants. Update Implantologie Heidelberg june 2005.
15. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. - Sofortimplantation im Frontzahnbereich. Implantologiai találkozó Zimmer dental. Sopron 2005
16. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. – Einphasenimplantate versus Zweiphasenimplantate im Einzelzahnverlust. Klinisches Studium der Primärstabilität und Osseointegration. Update Implantologie Heidelberg june 2006.
17. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. - Implantarea imediată Curs de perfecționare postuniversitar Oradea Decembrie 2006.
18. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. – Planul de tratament în implantologia Orală. Congres international de Medicină Dentară București- Concepte și strategii în implantologia orală nov. 2007

19. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. – Restaurări protetice fixe pe implantate, curs postuniversitar de Implantologie Orală Tirgu Mureș. Noiembrie. 2007
20. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. , SITA R. – One Piece Implants Today, D.G.O.I. International Congres, Munchen 2008.
21. BRATU EM.A., KARANCSI O.L. , SITA R – Galvanoformarea in Implantologia Orala, Congres S.R.I.O.B. Bucuresti 2008.

BREVETE DE INVENȚIE

1. Brevet nr. 114569: - Dispozitiv de prelucrare prin electroeroziune
2. Brevet nr. 114295: - Implant endososos pentru reabilitările protetice orale
3. Brevet nr. 114568: - Dispozitiv de prelucrat filete

GRANTURI DE CERCETARE

Internationale

1. Cercetare pentru elaborarea unui sistem de implant „IMPLANTIM” cu firma Orvit Bologna-Italia semnat în 01.04.2003, care s-a finalizat cu un sistem nou de implantate certificat CE;
2. Study of bone level around osseointegrated dental implants - contract de cercetare cu firma MIS Israel pentru studierea influenței designului implantului asupra resorbției osoase postimplantare, obținut prin concurs internațional semnat și parafat la 13.09.2005.

Nationale

1. Metode inovative pentru diagnosticul și tratamentul disfuncției cranio-mandibulare - CMDIAGNOSIS 7416/19.09.2006 – 22381/25.09.2006 modul I, tip proiect P-CD;
2. Promovarea cercetării românești la programele europene în domeniul cercetării biologiei celulare și biocompatibilității la nivelul de integrarea tisulară a implantului. Finanțare Buget de Stat 2695/30.01.2006 – 1552/23.01.2006, UMF Carol Davila București/ UMF Victor Babeș Timișoara;
3. Studii terapeutice ortodontice poliagregate pentru tratamentul aspectelor complexe ale tulburărilor din sfera maxilo-facială. UMF Carol Davila București/ UMF Victor Babeș Timișoara, 6759/11.08.2006 – 19620/9.08.2006;
4. Dezvoltarea activităților și infrastructurii de cercetare pentru terapii inovatoare implanto-protetice prin distracție și regenerarea osoasă dirijată. Finanțare Bugetul de Stat, MEC Modul I Sănătate/ Proiect P-CD, UMF Carol Davila București/ UMF Victor Babeș Timișoara, 15734/15.06.2006 – 4673/14.06.2006