

## Listă lucrări

**Prof. Dr. Mihaela Felicia Băciuț**

**2004 - 2015**

### **Teza de doctorat:**

2002 - „**Valoarea ecografiei în afecțiunile chirurgicale maxilofaciale**”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, conducător științific: Prof. Dr. Ioan Lungu

### **Cărți și capitole din cărți:**

1. **Noțiuni fundamentale de chirurgie ortognatică - Notions fondamentales de chirurgie orthognathique - Fundamental principles of orthognathic surgery**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bran S, Kretschmer WB, Barbur I, Mitre I, Dinu C, Lazăr M, Rotar H, Armencea G, Moldovan I, Văcăraș S - editie trilingvă, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2014, ISBN 978-973-693-571-8
2. **Urgente medico-chirurgicale în medicina dentară**, Băciuț Gr, Mitre I, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Crișan L, Crișan B, Moldovan I, Lazăr M, Barbur I, Dinu C, Vacăraș S, Balog C, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2014 ISBN 978-973-693-577-0
3. **Dispozitive și manopere utilizate pentru tratamentul urgentelor – îndrumător de lucrări practice**, Băciuț Gr, Mitre I, Băciuț MF, Crișan L, Crișan B, Moldovan I, Lazăr M, Barbur I, Balog C, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, 2014
4. **Cone Beam CT for Dental and Maxillofacial Radiology. Evidence-Based Guidelines**, Coautor Băciuț MF, The SEDENTEXCT Consortium, Radiation protection n° 172, Editura European Commission Directorate-General for Energy Directorate D – Nuclear Energy; Unit D4 – Radiation Protection (ISSN 1681-6803), pag. 154, Bruxelles, Belgia, 2012
5. **Managementul afectiunilor chirurgicale oro-maxilo-faciale**, Bucur Al, Băciuț Gr, Surpăteanu M, editors, 2012, Editura Didactică și Pedagogică, Bucuresti – coauthor Băciuț MF, ISBN 978-973-30-3136-9

6. **Ghid de inginerie tisulară osoasă**, Băciuț Gr, Lucaciu O, Sorițău O, Băciuț MF, Câmpian RS, Crișan B, Bran S, Gheban D, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 107 pg., 2008, ISBN 978-973-693-288-5
7. **Implantologie orală**, Băciuț MF, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 485 pg., 2007, ISBN (10) 973-693-208-7, (13) 978-973-693-208-3
8. **Chirurgia sinusurilor paranasale**, Albu S, Băciuț MF, Băciuț Gr, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 290 pg., 2007, ISBN 978-973-693-212-0
9. **Tratat de ultrasonografie clinică, vol. II, Capul și gâtul, toracele și mediastinul, ecocardiografie, vasele membrelor**, Badea R, Dudea S, Mircea PA, Zdrenghea D, coauthor Băciuț MF, Editura Medicală, București, 452 pg., 2006, (autor și coautor la 5 capitole – Cap. 3: Glandele salivare, pp. 45-70, Cap. 4: Faringe, limbă, planșeu oral. Amigdale, obraji, alte arii cervico-faciale, pp. 71-104, Cap. 7: Limfonodulii cervicali, pp. 133-147, Cap. 8: Fosa supraclaviculară, pp. 148-153, Cap. 11: Venele extremității céfalice, pp. 180-187), total 89 pg., ISBN (10) 973-39-0575-5, ISBN (13) 978-973-39-0575-2
10. **Chirurgie Maxilo-Facială**, Rotaru Al, Băciuț Gr, Rotaru H, coautor Băciuț MF, vol. I și vol. II, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, vol I 556 pg., 2003, ISBN 973-8385-79-2, vol. II 356 pg., 2003, ISBN 973-8385-85-7.
11. **Ecografia afecțiunilor chirurgicale maxilofaciale**, Băciuț MF, Editura Sincron, Cluj-Napoca, 192 pg., 2002, ISBN 973-9234-50-X

**Lucrari ISI publicate in extenso:**

1. **Silicone rubber mould cast polyethylmethacrylate-hydroxyapatite plate used for repairing a large skull defect**, Rotaru H, Băciuț MF, Stan H, Bran S, Chezan H, Iosif A, Tomescu M, Kim SG, Rotaru Al, Băciuț Gr, Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, vol. 34, nr. 4, pp. 242-246, **2006** (cotat ISI)
2. **Investigation of deer antler as a potential bone regenerating biomaterial**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Şimon V, Albon C, Coman V, Prodan P, Florian ȘtI, Bran S, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, JOAM, p. 2547-

2550, vol.9 ISS 8, **2007** (cotat ISI)

3. **Investigation of different bone matrices by vibrational spectroscopy**, Coman V, Grecu R, Băciuț MF, Băciuț Gr, Prodan P, Şimon V, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, JOAM, p. 3372-3375, vol.9, ISS 11, nov. **2007** (cotat ISI).
4. **Thermal kinetics analysis of bone tissue organic phase**, Tămășan M, Băciuț MF, Coman V, Şimon V, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, JOAM, p. 479-483, vol.11 ISS 4, **2009** (cotat ISI)
5. **A microleakage comparative study for indirect composite restorations in posterior teeth**, Popovici A, Nicola C, Moldovan M, Bondor CI, Roman A, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bran S, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, JOAM, p. 490-493, vol.11 ISS 4, **2009** (cotat ISI)
6. **Changes in bone blood flow in segmental LeFort I osteotomy**, Kretschmer WB, Băciuț Gr, Băciuț MF, Zoder W, Wangerin K, Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod. **2009** Aug;108(2):178-83. doi: 10.1016/j.tripleo.2009.04.029 PMID: 19615656
7. **Accuracy of maxillary positioning in bimaxillary surgery**, Kretschmer WB, Zoder W, Băciuț Gr, Băciuț MF, Wangerin K, Br J Oral Maxillofac Surg. **2009** Sep;47(6):446-9. doi: 10.1016/j.bjoms.2009.06.004. Epub 2009 Jul 4. PMID: 19577828
8. **Bone regeneration in craniofacial reconstruction with particulate grafts obtained through tissue engineering**, Lucaci O, Băciuț MF, Băciuț Gr, Gheban D, Bran S, Hedeșiu M, Nicola C, Sorițău O, Gui D, Particulate Science and Technology, p. 497-518, vol 27, nr. 6, **2009**
9. **Comparison of two instrumental methods for dental colour selection**, Dudea D, Culic B, Prejmerean V, Colosi H, Alb C, Botos A, Irimie AI, Băciuț MF, OAMRC, Optoelectronics and Advanced Materials Rapid Communications, vol. 4, nr. 1, Jan **2010**, p. 102-109, 2010
10. **Failures in endoscopic surgery of the maxillary sinus**, Albu S, Băciuț MF, Otolaryngol Head Neck Surg. **2010** Feb;142(2):196-201. doi: 10.1016/j.otohns.2009.10.038. PMID: 20115974 PMID: 20115974 [PubMed - indexed for MEDLINE]

11. **Tissue engineered bone versus alloplastic commercial biomaterials in craniofacial reconstruction**, Lucaci O, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Sorițău O, Bran S, Crișan B, Crișan L, Rom J Morphol Embryol. **2010**;51(1):129-36.PMID: 20191132
12. **Influence of Bis-GMA derivative monomer-based particulate composite resins on the cuspal deformation and microleakage on restored teeth**, Cara R, Nicola C, Prejmerean C, Sava S, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bran S, Bondor CI, Prodan D, Moldovan M, Buruiană T, Pătrascu I, Particulate Science and Technology, p. 191-206, vol 28, nr. 3, **2010**
13. **Intraoperative blood loss in bimaxillary orthognathic surgery with multisegmental Le Fort I osteotomies and additional procedures**, Kretschmer WB, Băciuț Gr, Băciuț MF, Zoder W, Wangerin K, Br J Oral Maxillofac Surg. **2010** 48(4): 276-280, doi: 10.1016/j.bjoms.2009.07.011. Epub 2009 Aug 4
14. **Stability of Le Fort I osteotomy in bimaxillary osteotomies : single-piece versus 3-piece-maxilla**, Kretschmer WB, Băciuț Gr, Băciuț MF, Zoder W, Wangerin K, J Oral Maxillofac Surg. **2010** Feb;68(2):372-80. doi: 10.1016/j.joms.2009.09.053. Epub 2010 Jan 15.
15. **The influence of expansion on intraoperative bone blood flow in multisegmental maxillary osteotomies: an experimental study**, Kretschmer WB, Băciuț Gr, Dinu C, Băciuț MF, Barbur I, Muste A, Dietz K, Int J Oral Maxillofac Surg. **2010** Mar;39(3):282-6. doi: 10.1016/j.ijom.2009.12.018. Epub 2010 Jan 25.
16. **The effect of distraction rate on bone histological and histomorphometrical properties in an ovine mandible model**, Dinu C, Kretschmer W, Băciuț MF, Rotaru H, Bolboacă SD, Gheban D, Muste A, Cătoi C, Peștean C, Băciuț Gr, Romanian Journal of Morphology and Embriology, 52(3) : 819-825, **2011**
17. **Craniofacial resection for malignant tumors of the paranasal sinuses**, Albu S, Florian ȘtI, Szabo I, Băciuț Gr, Băciuț MF, Mitre I, Chirurgia (2011), nr. 2, Martie-Aprilie, 106: 219-225, **2011**
18. **Serum changes induced by intramedullar experimental administration of**

- bisphosphonates**, Almășan H, Băciuț Gr, Băciuț MF, Almășan OC, Bran S, Oană L, Romanian Journal of Morphology and Embriology, **2011**, 52 (1 Suppl), 435-442.
19. **Transverse stability of 3-piece Le Fort I osteotomies**, Kretschmer WB, Băciuț Gr, Băciuț MF, Zoder W, Wangerin K, J Oral Maxillofac Surg. **2011** Mar;69(3):861-9. doi: 10.1016/j.joms.2010.05.024. Epub 2010 Nov 2, 2011
20. **Nontraumatic bilateral bifid condyle and intermittent joint lock: a case report and literature review**, Almășan OC, Hedeșiu M, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bran S, Jacobs R, Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, 2011, vol. 69, issue 8, August **2011**, e297-e303 (online). doi: 10.1016/j.joms.2011.03.072. Review.
21. **Novel multicomponent and biocompatible nanocomposite materials based on few-layer graphenes synthesized on a gold/hydroxyapatite catalytic system with applications in bone regeneration**, Biris Al, Mahmood M, Lazar D, Dervishi E, Watanabe F, Thikra M, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bran S, Syed A, Biris AIS, Journal of Physical Chemistry C, DOI: 10.1021/jp203474y Publication Date (Web): August 24, **2011**
22. **The canine fossa puncture technique in chronic odontogenic maxillary sinusitis**, Albu S, Băciuț MF, Opincariu I, Rotaru H, Dinu C, American Journal of Rhinology & Allergy, September–October 2011, Vol. 25, No. 5, p. 358-362, **2011**
23. **Comparison of 6 cone-beam computed tomography systems for image quality and detection of simulated canine impaction-induced external root resorption in maxillary lateral incisors**, Alquerban A, Jacobs R, Fieuws S, Nackaerts O; **SEDENTEXCT** Project Consortium, Willems G, Am J Orthod Dentofacial Orthop. **2011** Sep;140(3):e129-39. doi: 10.1016/j.ajodo.2011.03.021.
24. **Development and applicability of a quality control phantom for dental cone-beam CT**, Pauwels R, Stamatakis H, Manousaridis G, Walker A, Michielsen K, Bosmans H, Bogaerts R, Jacobs R, Horner K, Tsiklakis K, **SEDENTEXCT** Project Consortium, J Appl Clin Med Phys. **2011** Nov 15;12(4):3478. doi: 10.1120/jacmp.v12i4.3478.
25. **Real-time sonoelastography of major salivary gland tumors**, Dumitriu D,

- Dudea S, Botar-Jid C, Băciuț MF, Băciuț Gr, AJR Am J Roentgenol. **2011** Nov; 197(5):W924-30. doi: 10.2214/AJR.11.6529.
26. **Osteonecrosis of the jaws associated with the use of bisphosphonates. Discussion over 52 cases,** Almășan HA, Băciuț MF, Rotaru H, Bran S, Almășan OC, Băciuț Gr, Rom J Morphol Embryol. **2011;** 52(4):1233-41.
  27. **Cranioplasty with custom-made implants: analyzing the cases of 10 patients,** Rotaru H, Stan H, Florian ȘtI, Schumacher R, Park YT, Kim SG, Chezan H, Balc N, Băciuț MF, J Oral Maxillofac Surg. **2012** Feb;70(2):e169-76. doi: 10.1016/j.joms.2011.09.036.
  28. **Effective dose range for dental cone beam computed tomography scanners,** Pauwels R, Beinsberger J, Collaert B, Theodorakou C, Rogers J, Walker A, Cockmartin L, Bosmans H, Jacobs R, Bogaerts R, Horner K; **SEDENTEXCT Project Consortium**, Eur J Radiol. **2012** Feb;81(2):267-71. doi: 10.1016/j.ejrad.2010.11.028. Epub 2010 Dec 31.
  29. **Estimation of paediatric organ and effective doses from dental cone beam CT using anthropomorphic phantoms,** Theodorakou C, Walker A, Horner K, Pauwels R, Bogaerts R, Jacobs R; **SEDENTEXCT Project Consortium**, Br J Radiol. **2012** Feb;85(1010):153-60. doi: 10.1259/bjr/19389412.
  30. **Influence of three laser wavelengths on human fibroblasts cell culture,** Crișan B, Sorițău O, Băciuț MF, Câmpian R, Crișan L, Băciuț Gr, Lasers Med Sci. **2012** Feb;28(2):457-63. doi: 10.1007/s10103-012-1084-5. Epub 2012 Mar 25. [Epub ahead of print]
  31. **Comparison of CBCT device and field of view for the detection of simulated periapical bone lesions.** Hedeșiu M, Băciuț MF, Băciuț Gr, Nackaerts O, Jacobs R; the **SEDENTEXCT Consortium**, Dentomaxillofac Radiol. **2012** May 3. 2012 Oct;41(7):548-52. Epub 2012 May 3.
  32. **Comparison of spatial and contrast resolution for cone-beam computed tomography scanners.** Pauwels R, Beinsberger J, Stamatakis H, Tsiklakis K, Walker A, Bosmans H, Bogaerts R, Jacobs R, Horner K; **SEDENTEXCT Project Consortium**, Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol. **2012** Jul;114(1):127-35. Epub 2012 May 15.

33. **A framework for costing diagnostic methods in oral health care: an application comparing a new imaging technology with the conventional approach for maxillary canines with eruption disturbances.** Christell H, Birch S, Horner K, Rohlin M, Lindh C; **SEDENTEXCT** Consortium. *Community Dent Oral Epidemiol.* **2012** Aug;40(4):351-61. doi: 10.1111/j.1600-0528.2012.00674.x. Epub 2012 Mar 14.
34. **The influence of exposure parameters on jawbone model accuracy using cone beam CT and multislice CT.** Vandenberghe B, Luchsinger S, Hostens J, Dhoore E, Jacobs R; **SEDENTEXCT** Project Consortium. *Dentomaxillofac Radiol.* **2012** Sep;41(6):466-74. Epub 2012 Jan 26.
35. **Dose distribution for dental cone beam CT and its implication for defining a dose index.** Pauwels R, Theodorakou C, Walker A, Bosmans H, Jacobs R, Horner K, Bogaerts R; **SEDENTEXCT** Project Consortium. *Dentomaxillofac Radiol.* **2012** Oct;41(7):583-93. Epub 2012 Jun 29.
36. **Inferior alveolar nerve sensory disturbance after impacted mandibular third molar evaluation using cone beam computed tomography and panoramic radiography: a pilot study.** Guerrero ME, Nackaerts O, Beinsberger J, Horner K, Schoenaers J, Jacobs R; **SEDENTEXCT** Project Consortium. *J Oral Maxillofac Surg.* **2012** Oct;70(10):2264-70. doi: 10.1016/j.joms.2012.04.015. Epub 2012 Jun 16.
37. **Variation in costs of cone beam CT examinations among healthcare systems.** Christell H, Birch S, Hedeşiu M, Horner K, Ivanauskaité D, Nackaerts O, Rohlin M, Lindh C; **SEDENTEXCT** consortium. *Dentomaxillofac Radiol.* **2012** Oct;41(7):571-7. Epub 2012 Apr 12.
38. **Influence of different laser wavelengths on nanoparticles components of human fibroblasts.** Crişan B, Sorină O, Băciuț MF, Câmpian R, Crişan L, Băciuț Gr. Particulate Science and Technology, DOI 10.1080/02726351.2012.675019
39. **Histological changes in the bone structure induced at 12 weeks by experimental administration of bisphosphonates.** Almăşan HA, Băciuț MF, Almăşan OC, Bran S, Băciuț Gr. *Turk J Vet Anim Sci* (**2013**) 37: © TÜBİTAK doi:10.3906/vet-1108-18
40. **Posteroanterior cephalometric changes in subjects with**

**temporomandibular joint disorders.** Almășan OC, Băciuț MF, Hedeșiu M, Bran S, Almășan H, Băciuț Gr. Dentomaxillofac Radiol. 2013 Jan; 42(1): 20120039. doi: 10.1259/dmfr.20120039.

41. **Variability of dental cone beam CT grey values for density estimations.** Pauwels R, Nackaerts O, Bellaiche N, Stamatakis H, Tsiklakis K, Walker A, Bosmans H, Bogaerts R, Jacobs R, Horner K; **SEDENTEXCT** Project Consortium. Br J Radiol. 2013 Jan; 86(1021):20120135. doi: 10.1259/bjr.20120135.
42. **Pre- and postoperative assessment of sinus grafting procedures using cone-beam computed tomography compared with panoramic radiographs,** Băciuț MF, Hedeșiu M, Bran S, Jacobs R, Nackaerts O, Băciuț Gr, Clin Oral Implants Res. doi: 10.1111/j.1600-0501.2011.02408.x. 2013 May; 24(5):512-6. Epub 2012 Jan 6.
43. **Quantification of metal artifacts on cone beam computed tomography images.** Pauwels R, Stamatakis H, Bosmans H, Bogaerts R, Jacobs R, Horner K, Tsiklakis K; **SEDENTEXCT** Project Consortium, Clin Oral Implants Res. 2013 Aug;24 Suppl A100:94-9. doi: 10.1111/j.1600-0501.2011.02382.x. Epub 2011 Dec
44. **Skeletal pattern in subjects with temporomandibular joint disorders.** Almășan OC, Băciuț MF, Almășan HA, Bran S, Lascu L, Iancu M, Băciuț Gr, Arch Med Sci. 2013 Feb 21;9(1):118-26. doi: 10.5114/aoms.2013.33072. Epub 2013 Feb 18. PMID: 23515361 [PubMed] Free PMC Article
45. **Disk and joint morphology variations on coronal and sagittal MRI in temporomandibular joint disorders,** Almășan OC, Hedeșiu M, Băciuț Gr, Leucuța DC, Băciuț MF, Clin Oral Invest 2013 May;17(4):1243-50. DOI 10.1007/s00784-012-0803-4. Epub 2012 Aug 7
46. **Pre-surgical treatment planning of maxillary canine impactions using panoramic versus CBCT imaging,** Alquerban A, Hedeșiu M, Băciuț MF, Nackaerts O, Jacobs R, Fieuws S, Consortium S, Willems G. Dentomaxillofac Radiol. 42(9):20130157. doi: 10.1259/dmfr.20130157 2013 Aug 1. [Epub ahead of print] PMID: 23906975
47. **Evolution assessment of head and neck infections in diabetic patients - A**

**case control study**, Juncar M, Popa AR, Băciuț MF, Juncar RI, Onișor-Gligor F, Bran S, Băciuț Gr, J Craniomaxillofac Surg. **2013** Aug 1. doi:pii: S1010-5182(13)00182-0. 10.1016/j.jcms.2013.06.009. [Epub ahead of print] PMID: 23911119

48. **Influence of opacity on the color stability of a nanocomposite**, Prodan DA, Gasparik C, Mada DC, Miclăuș V, Băciuț MF, Dudea D, Clin Oral Investig. **2014** Sep 13. DOI 10.1007/s00784-014-1315-1
49. **In vivo behavior of surface modified Ti6Al7Nb alloys used in selective laser melting for custom-made implants. A preliminary study**, Rotaru H, Armencea G, Spîrchez D, Berce C, Marcu T, Leordean D, Kim SG, Lee SW, Dinu C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Rom J Morphol Embryol. **2013**; 54(3 Suppl): 791-6. PMID: 322029
50. **The role of bone morphogenetic proteins in tissue engineering particulate bone grafts**, Lucaci O, Olga Sorițău, Băciuț Gr, Lucaci D, Băciuț MF, Câmpian RS, Bran S, Particulate Science and Technology, DOI: 10.1080/02726351.2013.879462, **2014**
51. **Segmentation of Trabecular Jaw Bone on Cone Beam CT Datasets**, Nackaerts O, Depypere M, Zhang G, Vandenberghe B, Maes F, Jacobs R; SEDENTEXCT Consortium, Clin Implant Dent Relat Res. **2014** Mar 14. doi: 10.1111/cid.12217. [Epub ahead of print]
52. **The impact of some behavioral aspects on periodontal disease in a group of Romanian students – an epidemiological survey**. Petruțiu ȘA, Stratul SI, Soanca A, Roman A, Băciuț MF, Kasaj A, Bocșan IS. Rev Epidemiol Sante Publique, **2014**, <http://dx.doi.org/10.1016/j.respe.2014.08.006>, 2014

#### Selectie lucrari publicate in reviste BDI si baze nationale (2004 - 2015)

1. Subantral augmentation with A 1/1 alloplastic and autologous material mixture. histological characteristics and dimensional stability of the newly formed bone, Onișor-Gligor F, Juncar M, Baciuț Gr, Bran S, Juncar RI,

Dumitrașcu DI, Băciuț MF, (2015) Clujul Medical, 88 (1), pp. 69-72. Source: Scopus, 2015

2. **Efficiency of empirically administered antibiotics in patients with cervical infections of odontogenic origin**, Juncar M, Onișor-Gligor F, Bran S, Juncar RI, Băciuț MF, Dumitrașcu DI, Băciuț Gr, Moldovan I, (2015) Clujul Medical, 88 (1), pp. 65-68, 2015
3. **The influence of root-end filling materials on bone healing – an experimental study**, Gulie Kui A, Berar A, Lascu L, Bolfa P, Bosca B, Mihu C, Băciuț MF, Avram R, Badea M, Clujul Medical **2014**, vol. 87 – no. 4, DOI: 10.15386/cjmed-354, 2014
4. **Angiomatoid fibrous histiocytoma on the hard palate: case report.** Song JY, Lee SK, Kim SG, Rotaru H, Băciuț MF, Dinu C, Oral Maxillofac Surg. **2012**, 16:237-242. Jun;16(2):237-42. doi: 10.1007/s10006-011-0297-2. Epub 2011 Oct 1. Review, 2011.
5. **Laser treatment in oral and maxillofacial hemangioma and vascular malformations**, Crișan B, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Crișan L, (2010) Timișoara Medical Journal, 60 (1), pp. 34-38. Source: Scopus, 2010
6. **Tratamentul malformatiilor vasculare arterio-venoase de flux înalt ale mandibulei.**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Iancu A et al., Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași Volume:113 Issue: 1 Pages: 145-9 Published: Jan-Mar 2009
7. **Pain and quality of life. Evaluation of oral health**, Câmpian RS, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Lucaci O, Balog C, Bran S, Dinu C, Rotaru H, Crișan B, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. **2009** Jan-Mar; 113 (1):246-9, 2009
8. **Aspects of complex oral rehabilitation with oral osseointegrated implants**, Balog C, Băciuț MF, Băciuț Gr, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2009 Jan-Mar;113 (1): 231-4, 2009
9. **The accuracy of alveolar crest dimensions measurement for dental implants. In vitro study**, Hedeșiu M, Balog C, Preda DM, Băciuț Gr, Băciuț MF, Fildan F, Pop A, Maier M., Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. **2008** Jan-Mar;112(1):224-8, 2008.
10. **Use of laser-therapy for treatment of oral and maxillofacial hemangioma.**

Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Crișan B, Crișan L, Hurubeanu L, Albu S, Bran S, Rotar H, Dinu C, Mitre I, Almașan H, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. **2008** Apr-Jun;112(2):512-6, 2008

11. **Expression of CD44 cell adhesion molecule in maxillofacial squamous cell carcinomas and its imaging significance**, Hedeșiu M, Leluțiu L, Bolboacă SD, Popița V, Guttman T, Băciuț MF, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2008 13-15 martie, Nr. 1, Supliment 1, Vol. 112/2008, pag. 312-6, 2008
12. **Experimental and clinical researches on the native betatricalcium phosphate 50% and hydroxyapatite 50% bone regeneration**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF, Rotaru H, Tomescu M, Timen A, Stoian C, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2008 Apr-Jun;113(2) nr, 1, suppl. 1:200-204, 2008
13. **Rehabilitation of temporomandibular joint (TMJ) function with personalized mobilisators**, Câmpian RS, Băciuț MF, Băciuț Gr, Lucaci O, Crișan B, Hurubeanu L, Sava A, Ilea A, Balog C, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. **2008** Apr-Jun;113(2) nr, 1, suppl. 1:210-212, 2008
14. **Treatment of oral soft tissue benign tumours using the 980-nm diode laser**, Crișan B, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Crișan L, Lucaci O, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. **2008** Apr-Jun;113(2), nr, 1, suppl. 1:302-305, 2008
15. **Oral health and oral and maxillofacial cancer – related quality of life**, Câmpian RS, Crișan B, Băciuț Gr, Băciuț MF, Lucaci O, Oral Health and Dental Management in the Black Sea Countries, OHDMBSC, vol. VII, no. 1, march **2008**, pp. 35-41, 2008.
16. **Bone regeneration – a problem that remains a time challenge**, Almașan H, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bran S, Tașcău OC, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 113 (2), nr.1, suppl. 1:189-193., **2008**
17. **Surgical treatment of the mandibular growth abnormalities**, Dinu C, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF, Wangerin K, Hurubeanu L, Rotaru H, Bran S, Câmpian RS, Moldovan I, Mitre I, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi Nr. 1, Supliment 1, Vol. 112/2008:306-11, **2008**

18. **BIS Index in maxillofacial surgery - benefits and problems**, Mitre I, Mitre C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Albu S, Bran S, Moldovan I, Dinu C, Rotaru H, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. ian-martie vol 112(supl 1):324-326, **2008**
19. **Studiul CT al pattern-ului invaziei osoase in tumorile maligne rino-sinusale**, Hedesiu M, Popita D, Popita C, Ionescu A, Popita V, Guttman T, Albu S, Moldovan I, Băciuț Gr, Băciuț MF, Rev.Med.Chir.Soc.Med.Nat.Iasi, vol.III, nr.3, supliment nr.1, p:82- 89, **2007**
20. **Aportul explorarii computer tomografice la planificarea tratamentului cu implante dentare osteointegrate**, Preda D, Hedesiu M, Pop A, Fildan F, Băciuț MF, Băciuț Gr, Rev.Med.Chir.Soc.Med.Nat.Iasi, vol.III, nr.3, supliment nr.1, p:146-151, **2007**
21. **Treatment of high flow arterio – venous vascular malformations of the maxillofacial regions**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Iancu A, Dudea S, Badea M, Dudea D, Bran S, Dinu C, Rotaru H, Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, ianuarie-martie, nr.1, vol. 3, supliment nr. 1, partea 2, pp. 449-453, ISSN 00487848, **2007**
22. **Reconstrucția defectelor calvariei cu PEMA – HA indigene**, Bran S, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Rotaru H, Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, ianuarie-martie, nr.1, vol. 3, supliment nr. 1, partea 3, pp. 921-925, ISSN 00487848, **2007**
23. **Actualități în reabilitarea orală complexă cu ajutorul implantelor orale osteointegrate**, Balog C, Băciuț MF, Băciuț Gr, Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, ianuarie-martie, nr.1, vol. 3, supliment nr. 1, partea 3, pp. 917-920, ISSN 00487848, **2007**
24. **Masca laringiană Bain în chirurgia orală și maxilofacială**, Mitre I, Băciuț MF, Băciuț Gr, Mitre C, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Sava A, Lucaci O, Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, ianuarie-martie, nr.1, vol. 3, supliment nr. 1, partea 3, pp. 973-975, ISSN 00487848, **2007**
25. **Indigenous beta-tricalciumphosphat. Experimental studies and clinical applications in maxillofacial surgery**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF,

Rotaru H, Tomescu M, Timen A, Academic Journal of Manufacturing Engineering, nr. 1, pp. 17-22., **2007**

26. **Possibilitati de reconstrucție a defectelor calvariei cu PEMA – HA indigene**, Bran S, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Rotaru H. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. ian-mar, nr.1, vol. 3, suplim. nr. 1, partea 3, pp. 921-925, **2007**
27. **Stem cell: involvement in regeneration and tissue healing processes**, Lucaci O, Ciupercescu D, Băciuț Gr, Sorițău O, Groza I, Băciuț MF, Câmpian RS, Hurubeanu L, Pall E, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Crișan B, Sava A, Almașan H, Rev. Med Chir Soc Med Nat Iasi, nr.1, vol. 3, supliment nr. 1, partea 3, pp. 967-972, ISSN 00487848, **2007**.
28. **Utilizarea laserterapiei interstitiale pentru tratamentul hemangioamelor orale și maxilofaciale**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Crișan B, Crișan L, Hurubeanu L, Albu S, Bran S, Rotar H, Dinu C, Mitre I, Almașan H, Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, ianuarie-martie, nr.1, vol. 3, supliment nr. 1, partea 2, pp. 454-458, **2007**, ISSN 00487848, 2007
29. **Durerea și calitatea vieții. Evaluari în sănătatea orală**, Câmpian RS, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Balog C, Lucaci O, Bran S, Dinu C, Rotaru H, Crișan B, Sava A, Mitre I, Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, ianuarie-martie, nr.1, vol.3, supliment nr.1, partea 3, pp. 926-930, **2007**, ISSN 00487848, 2007
30. **Telemedicina, o nouă formă de asistență medicală**, Hedesiu M, Iuga N, Băciuț MF, Băciuț Gr, Cernea V, Albu S, Fildan F, Orza B, Vlaicu A, Transilvania Stomatologica, anul 7 nr.1, aprilie, p:1-12, **2007**
31. **Implantarea orală în condiții speciale de suport osos alveolar deficitar**, Băciuț MF, Hedeșiu M, Bran S, Băciuț Gr, Dinu C, Rotaru H, Mitre I, Câmpian RS, Balog C, Clujul Medical, vol. LXXIX Supliment, pp. 80 – 88, **2006**
32. **Laser treatment in oral and maxillofacial vascular tumors and malformations**, Crișan B, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Lucaci O, Dinu C, Crișan L, Oral Health and Dental Management in the Black Sea Countries, nr. 2(16), vol. 5, p. 46-50., **2006**

33. **Experimental and clinical researches on the native syntherised hydroxiapatite bone integration**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF, Rotaru H, Tomescu M, Timen A, Stoian C, Academic Journal of Manufacturing Engineering, nr. 2, vol. 4, pp. 12 – 16, **2006**
34. **Reconstruction of craniofacial bone defects with alloplastic materials**, Bran S, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, European Cells and Materials, suppl. 1, vol. 9, pp.17-19, **2005**
35. **Planificarea elongării dirijate a calusului osos cu ajutorul modelelor tridimensionale medicale**, Rotaru H, Băciuț Gr, Wangerin K, Băciuț MF, Rotaru Al, Hurubeanu L, Dinu C, Bran S, Brumboiu A, Chezan H, Berce P, Clujul Medical, nr. 1, vol. 77, pp. 134 – 139., **2004**

**Selectie lucrari publicate in rezumat si conferinte (2004 - 2014)**

1. **Severe facial asymmetries - our 10 years experience**, Bran S, Băciuț MF, Baciut Gr, Barbur I, Mitre I, Istoan V, Hedesiu M, Kretschmer W, Onisor-Gligor F, XXII Congress of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery, Praga, 22-26 septembrie 2014, Book of Abstracts, p. 114, **2014**
2. **Multidisciplinary treatment of the frontal sinus and anterior cranial base fractures. Our experience**, Rotaru H, Dinu C, Abrudan C, Rotaru O, Hurubeanu L, Rosca D, Moldovan I, Armencea G, Băciuț MF, Băciuț Gr, XXII Congress of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery, Praga, 22-26 septembrie 2014, Book of Abstracts, p. 1164, **2014**
3. **Selective laser melted titanium implant for the zygomatic bone reconstruction. Report of a case**, H. Rotaru, R. Schumacher, O. Bill, E. Schkommodau, S.G. Kim, C. Dinu, D. Spirchez, D. Rosca, Al Rotaru, Gr. Băciuț, EACMFS Conference Prague, Czech Republic, 23-26 September 2014, Book of Abstracts, p. 1072, **2014**
4. **LASER-ul ca alternativa la tratamentele conventionale din Medicina Dentara**, Crișan B, Băciuț MF, Crișan L, Bran S, Rotar H, Dinu C, Moldovan I, Văcăraș S, Mitre I, Barbur I, Almășan H, Băciuț Gr, Congresul International de

Medicina Dentara pentru Studenti si Tineri Medici” DENTis 2014, 8-10 Mai Cluj-Napoca, Romania, p:54-55, **2014**

5. **Treatment of oral soft tissues benign tumors using laser**, Crisan B, Băciuț MF, Crisan L et al., 5th International Conference on Lasers in Medicine - Biotechnologies Integrated in Daily Medicine Location: Timisoara, Romania Date: Sep 19-21, 2013 World Federat Laser Dent Fifth International Conference On Lasers In Medicine: Biotechnologies Integrated In Daily Medicine Book Series: Proceedings of SPIE Volume: 8925 Article Number: 89250E Published: **2014**
6. **Imaging diagnosis of the orbit**, Băciuț MF, Baciuț Gr, Szabo B, Szabo I, Florian S, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Hedesiu M, Dudea S, Lenghel M, Moldovan I, Vacaras S, Mitre I, Hurubeanu L, Lazar M, Barbur I, Crisan L, Crisan B, Armencea G, Almasan H, Al 14-lea Congres European al European Academy of DentoMaxilloFacial Radiology (EADMFR), 25-28 iunie Cluj Napoca, Romania (volum rezumate p.54), **2014**
7. **CBCT assessment of anatomic variants of sino-nasal cavities in patients with sinusitis**, Roman R, Hedesiu M, Gersak M, Bran S, Crisan B, Fildan F, Băciuț MF, University of Medicine and Pharmacy „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca, Al 14-lea Congres European al European Academy of DentoMaxilloFacial Radiology (EADMFR) în perioada 25-28 iunie, Cluj-Napoca, (p. 52), **2014**
8. **Invited Speaker, Standarde actuale in tratamentul complex al deformitatilor maxilo-faciale**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Bran S, Barbur I, Mitre I, Hurubeanu L, Rotaru H, Dinu C, Moldovan I, Vacaras S, Al 5-lea Congres National de Ortodontie al Asociatiei Romane de Straight-Wire ARSW, volum rezumate p.15, Brasov, 16-18 mai **2014**
9. **Invited Speaker, Concepte clinice in terapia laser**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Bran S, Crisan B, Crisan L, A II-a editie a zilelor Romano-Franceze de Parodontologie, „Concepte de baza in practica parodontala: mai avem ceva de spus?”, Cluj-Napoca, 7-8.03.**2014**
10. **Toxicitatea și efectele adverse ale terapiei cu bisfosfonati asupra oaselor maxilare**, Crișan B, Băciuț MF, UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, SIMPOZION “Regenerarea indusa a pulpei dentare. Toxicitatea materialelor

dentare – între cercetare Știintifica și aplicabilitate practica”, 3-4 aprilie 2014 Cluj-Napoca, **2014**

11. **Osteonecroza oaselor maxilare indusă de medicația bisfosfonată**, Almăsan AH, Băciuț MF, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Moldovan I, Crișan B, Mitre I, Hurubeanu L, Băciuț Gr, Zilele UMF „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca, 2-6 decembrie 2013, vol. rezumate pp. 71, **2013**
12. **Analiza volumului osos subantral în vederea inserției implanturilor endoosooase**, Lazar M, Bran S, Mitre I, Crișan B Barbur I, Băciuț Gr, Băciuț MF, Zilele UMF „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca, 2-6 decembrie 2013, vol. rezumate pp. 72, **2013**
13. **Tratamentul tumorilor benigne de părți moi orale utilizând laserul**, Crișan B, Băciuț MF, Crișan L, Bran S, Rotar H, Dinu C, Moldovan I, Văcăraș S, Mitre I, Barbur I, Almăsan H, Băciuț Gr, International Conference of Lasers in Medicine, 5th Edition “Biotechnologies Integrated In Daily Medicine”, 19-21 September 2013, Timisoara – Romania, **2013**
14. **Easy management of difficult cases: the straightforward combined treatment**, Băciuț Gr, Bran S, Barbur I, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotar H, Moldovan I, Vacaras S, Băciuț MF, volum rezumate „IVth International Congress ARSW – Asociatia Romana de Straight Wire, Modern approach in orthodontic treatment”, Iasi, 6- iunie 2013, p. 43, **2013**
15. **Invited Speaker, Complex implant - prosthetic and aesthetic and maxillofacial rehabilitation – prospects and limits/ Reabilitarea complexă orală și maxilo-facială implantă – protetică și estetică – posibilități și limite**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Bran S, volum rezumate Al III-lea Congres International de Medicina Dentara «Transilvania», CMDCJ, Cluj-Napoca, 10-13 octombrie 2013, Cluj-Napoca, **2013**
16. **Regeneration of the peripheral nerve – the maxillofacial surgeon's view**, Băciuț MF, Muresanu DF, Băciuț Gr, ISAM 2012, The 10-th World Congress of the International Society for Adaptive Medicine, 7-10.6.12, Bucuresti, Romania. p. 39, 2012
17. **Invited speaker - Ultrasound of Tumoral Masses of the Head and Neck - The Surgeon's View**, Euroson School - Advances in small parts ultrasonography,

Băciuț MF, Băciuț Gr, Dudea S, Badea R, Dumitriu D, Targu Mures, 10 – 12 iunie 2011

18. **Invited speaker – Tratamentul estetic asistat laser al leziunilor vasculare din sfera orala si maxilofaciala**, Băciuț MF, Crisan B, Băciuț Gr, Crisan L, Mitre I, Bran S, Dinu C, Rotaru H, Almasan H, Barbur I, Al II-lea Congres de Medicina Dentara „Transilvania”, CMDR, Cluj-Napoca, vol. rezumate, 12-15 octombrie 2011
19. **Analiza axiografica la pacienti cu indicatie de chirurgie ortognata**, Botoș Al, Băciuț MF, Băciuț Gr, Bran S, Barbur I, Mesaroș A, Dudea D, volum rezumate Zilele UMF 2010, p. 116, 23-26 noiembrie 2010, Cluj-Napoca, 2010
20. **Modificari serologice in osteoporoza post-tratament cu bisfosfonati (Zometa) – studiu animal**, Almășan H, Băciuț Gr, Băciuț MF, Almășan O, Bran S, Hurubeanu L, Rotaru H, Dinu C, Moldovan I, Mitre I, Crișan B, Crișan L, volum rezumate Zilele UMF 2010, p. 116, 23-26 noiembrie 2010, Cluj-Napoca, 2010
21. **Utilizarea implanturilor crano-faciale personalizate – evaluare dupa sapte ani**, Rotaru H, Băciuț Gr, Stan H, Florian St, Hurubeanu L, Băciuț MF, Dinu C, Rotaru Al, Moldovan I, Bran S, volum rezumate Zilele UMF 2010, p. 115, 23-26 noiembrie 2010, Cluj-Napoca, 2010
22. **Lamboul submentonier – considerații anatomo-clinice**, Moldovan I, Băciuț Gr, Rotaru H, Băciuț MF, Dinu C, Mitre I, Bran S, Văcăras S, Mănăloiu I, volum rezumate Zilele UMF 2010, p. 114, 23-26 noiembrie 2010, Cluj-Napoca, 2010
23. **Reconstructia defectelor maxilarului superior cu lambouri microchirurgicale**, Dinu C, Băciuț Gr, Moldovan I, Băciuț MF, Rotaru H, Mitre I, Opris B, Cocoi S, volum rezumate Zilele UMF 2010, p. 114, 23-26 noiembrie 2010, Cluj-Napoca, 2010
24. **Modalități de reconstructie osoasă în implantologia orală**, Bran S, Băciuț MF, Băciuț Gr, Rotaru Al, Mitre I, Takacs G, Rotaru H, Moldovan I, Dinu C, Tatum H, Blaesius A, volum rezumate Zilele UMF 2010, p. 113-114, 23-26 noiembrie 2010, Cluj-Napoca, 2010
25. **Aplicațiile laserului Er-YAG în chirurgia orală și maxilofacială**, Crișan B, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Crișan L, Bran S, Mitre I, Rotaru H, Dinu C, Moldovan I, Almășan H, Barbur I, volum rezumate Zilele UMF 2010, p. 113, 23-26 noiembrie 2010, Cluj-Napoca, 2010

26. **Deformitățile maxilofaciale în actualitate. Chirurgia ortognatică - chirurgie a viitorului**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Bran S, Câmpian RS, Congresul Național de Medicină Dentară „Transilvania”, Cluj-Napoca, 11-13 noiembrie **2010**, volum de rezumate p. 6, 2010
27. **3D custom-made implants for the reconstruction of cranial bone defects at seven years of use**, Rotaru H, Băciuț Gr, Stan H, Florian StI, Schuhmacher R, Chezan H, Kim SG, Dinu C, Bran S, Băciuț MF, Rotaru Al, Hurubeanu L, The XXth Congress of the EACMFS – European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery, Bruges, Belgium, 14-17.09.2010, [www.eacmfs2010.org](http://www.eacmfs2010.org), p. 522, 2010
28. **Free fibula flap for composite mandibular defect reconstruction: our experience**, Dinu C, Băciuț Gr, Moldovan I, Băciuț MF, Rotaru H, Rotaru Al, Mitre I, Opris B, The XXth Congress of the EACMFS – European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery, Bruges, Belgium, 14-17.09.2010, [www.eacmfs2010.org](http://www.eacmfs2010.org), p. 324, 2010
29. **Reconstruction of midfacial defects using subscapular system composite flaps – review of 8 cases**, Moldovan I, Baciuț Gr, Dinu C, Băciuț MF, Vacaras S, Rotaru H, The XXth Congress of the EACMFS – European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery, Bruges, Belgium, 14-17.09.2010, [www.eacmfs2010.org](http://www.eacmfs2010.org), p. 374, 2010
30. **Nitric oxide synthesis in chronic periodontitis**, Pârvu A, Alb SF, Clichici S, Crăciun A, Crăciun C, Tăulescu MS, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bulboacă A, Bulboacă A, Journal of Physiological Sciences, 59:212 Supl. 1, 2009
31. **Effect of laser wavelength on human fibroblast cells**, Crișan B, Sorină O, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Crișan L, Lucaci O, Conferința „International conference on lasers in medicine – New highlights in clinical practice”, 24-26.09.2009, Timișoara, Timișoara Medical Journal **2009**, vol. 59, Suppl. 3, p. 35, 2009
32. **New highlights on laser application in oral and maxillofacial surgery**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Crișan B, Crișan L, Mitre I, Câmpian RS, Hurubeanu L, Dinu C,

Bran S, Rotaru H, Almășan H, Conferința „International conference on lasers in medicine – New highlights in clinical practice”, 24-26.09.2009, Timișoara, Timișoara Medical Journal **2009**, vol. 59, Suppl. 3, p.78, 2009

33. **Utilizarea unui nou biomaterial – cornul caduc de cerb – în procesele de inginerie tisulară osoasă**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Crișan B, Crișan L, Lucaciu O, Bran S, Simon V, Coman V, Groza I, Câmpian RS, Hurubeanu L, Prodan P, Rotaru H, Dinu C, Simpozion National VIASAN-CEEX – 28-30.09.2008 – Sinaia, volum rezumate p. 4, **2008**
34. **Bioingineria de tesut osos utilizând celule stem mezenchimale pe matriceal – corn caduc de cerb**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Lucaciu O, Câmpian RS, Crisan B, Soritau O, Lucaciu O, Pall E, Simpozion National VIASAN-CEEX – 28-30.09.2008 – Sinaia, volum rezumate p. 3, **2008**
35. **Study of deer antler as a potential bone regenerating biomaterial**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Şimon V, Bran S, Câmpian R, Rotaru H, The 18th ICOMS Conference on OMF Surgery, Bangalore, India, 14-18.11.2007, International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, vol. 36, nr. 11, Nov 2007, p. 1062, 2007
36. **Use of surgical laser in oral and maxillofacial Surgery**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Crișan B, Crișan L, Mitre I, Câmpian RS, Hurubeanu L, Dinu C, Bran S, Rotaru H, Almășan H, International Conference on Lasers in Medicine „Actualities and Perspectives in Laser Therapy in Dentistry and Other Medical Specialties”, Timișoara, Romania, 5-7.07.2002, vol. rezumate in Quintessence International Romania, p.39, ISBN 978-973-0-05074-5, **2007**
37. **Effects of BTL-10 laser irradiation on fibroblasts cell culture proliferation**, Crișan B, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Sorițău O, Crișan L, Lucaciu O, International Conference on Lasers in Medicine „Actualities and Perspectives in Laser Therapy in Dentistry and Other Medical Specialties”, Timișoara, Romania, 5-7.07.2002, vol. rezumate in Quintessence International Romania, p.47-48, ISBN 978-973-0-05074-5, **2007**
38. **Studiul efectelor secundare ale unor substanțe de albire asupra smalțului dental**, Dudea D, Neamțu S, Floarea A, Moldovan M, Prejmerean C, Băciuț MF,

Nicola C, Silaghi-Dumitrescu L, Simpozionul Național de Biomateriale „Biomateriale și Aplicații Medico-Chirurgicale”, Cluj-Napoca, 18-20.10.2007, vol. rezumate p.20, **2007**

39. **Mineralizarea unor oase studiată prin spectroscopie FTIR**, Coman V, Grecu R, Vlassa M, Băciuț MF, Simpozionul Național de Biomateriale „Biomateriale și Aplicații Medico-Chirurgicale”, Cluj-Napoca, 18-20.10.2007, vol. rezumate p. 18, **2007**
40. **Studiul ordinii locale într-un biomaterial neconvențional utilizabil în regenerarea osoasă**, Șimon V, Băciuț MF, Băciuț Gr, Șimon S, Coman V, Prodan P, I. Florian Șt, Bran S, Neumann M, Simpozionul Național de Biomateriale „Biomateriale și Aplicații Medico-Chirurgicale”, Cluj-Napoca, 18-20.10.2007, vol. rezumate p. 95, **2007**
41. **Studiul unui nou biomaterial osos - cornul caduc de cerb**, Băciuț MF, Șimon V, Băciuț Gr, Șimon S, Bran S, Prodan P, Tomescu M, Lucaciu O, Crișan B, Almășan H, Groza I, Bogdan L, Coman V, Groza I, Miclăuș I, , Simpozionul Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, 25 – 26.10.2007, Sibiu, România, vol. rezumate p.63, Editura Universitară Carol Davila, București, **2007**
42. **Celula stem: implicația în procesele de regenerare și vindecare tisulară**, Lucaciu O, Sorițău O, Pall E, Băciuț MF, Hurubeau L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Crișan B, Perde-Schrepler M, Piciu D, Așchilean M, Băciuț Gr, Simpozionul Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, 25–26.10.2007, Sibiu, România, vol. rezumate p.62, Editura Universitară Carol Davila, București, **2007**
43. **Is deer antler a new potential bone regenerating biomaterial?**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Șimon V, Tomescu M, Coman V, Grecu R, Bran S, Crișan B, Câmpian RS, H. Rotaru, Dinu C, Lucaciu O, Hurubeau L, I Moldovan, Almășan H, Congresul Internațional de Stomatologie „Napoca Biodent 2007”, 8-10.11.2007, Cluj-Napoca, vol. rezumate p.50-51, ISBN 978-973-8915-45-9, **2007**
44. **Reconstruction of bone defects of the face skeleton and calvaria with autochthonous alloplastic synterised biomaterials**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Hurubeau L, Băciuț MF, Câmpian RS, Rotaru H, Dinu C, Tomescu M, Congresul Internațional de Stomatologie „Napoca Biodent 2007”, 8-10.11.2007, Cluj-Napoca, vol rezumate p.52-53, ISBN 978-973-8915-45-9, **2007**

45. **Custom-made craniofacial implants**, Rotaru H, Băciuț Gr, Rotaru Al, Hurubeanu L, Băciuț MF, Stan H, Câmpian RS, Dinu C, Bran S, Moldovan I, Rotaru O, Congresul Internațional de Stomatologie „Napoca Biodent” **2007**, 8-10.11.2007, Cluj-Napoca, vol rezumate p. 54-55, ISBN 978-973-8915-45-9, 2007
46. **Scanning electron microscopical studies of the enamel surface treated with two formulas of 15% peroxide carbamide gel**, Dudea D, Neamțu S, Florea A, Moldovan M, Prejmerean C, Băciuț MF, Silaghi Dumitrescu L, Congresul Internațional de Stomatologie „Napoca Biodent 2007”, 8-10.11.2007, Cluj-Napoca, vol rezumate p.92-93, ISBN 978-973-8915-45-9, **2007**
47. **Implante orale în țesuturi transferate**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Bran S, Dinu C, Rotaru H, Moldovan I, Hurubeanu L, Mitre I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p. 200-201, **2007**
48. **Reconstrucția defectelor osoase ale viscerocraniului și ale calvariei cu biomateriale aloplastice autohtone**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Rotaru H, Dinu C, Tomescu M, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p.195-196, **2007**
49. **Elongarea dirijată a calusului. Metode și tehnici aplicate în chirurgia cranio-maxilofacială**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Sava A, Tomescu M, Kretschmer W, Wangerin K, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p.196-197, **2007**
50. **Efectul biostimulant al laserului tip BTL-10 asupra culturilor de fibroblaști**, Crișan B, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Hurubeanu L, Soritău O, Crișan L, Lucaci O, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Moldovan I, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p.197-198, **2007**
51. **Reconstrucții cranio-faciale cu implanturi personalizate**, Rotaru H, Băciuț Gr, Rotaru Al, Hurubeanu L, Băciuț MF, Stan H, Câmpian RS, Dinu C, Bran S, Moldovan I, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p.198-199, **2007**
52. **Utilizarea VIMA în intervențiile chirurgicale din chirurgia maxilofacială**, Mitre I, Mitre C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Dinu C, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p.199, **2007**

53. **Monitorizarea BIS în chirurgia maxilofacială**, Mitre I, Mitre C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Bran S, Albu S, Rotaru H, Dinu C, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p.200, **2007**
54. **Anatomia orbitei pe imagini CT scan prin reconstrucție 3D**, Szabo B, Băciuț Gr, Băciuț MF, Szabo I, Rotar H, Sfrângel S, Zilele UMF Cluj-Napoca, 3-7.12.2007, vol rezumate p.126-127, **2007**
55. **Laser application in the treatment of benign oral soft tissue tumors**, Crișan B, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Lucaci O, Crișan L, The I<sup>st</sup> Mediterranean Laser Congress Rhodes, Microinvasive / Esthetic Laser Dentistry, September 21 - 23, 2006, Journal of Oral Laser Applications, vol. 6, nr. 3, 2006, pp. 213, 2006
56. **Silicone-Rubber Moulding of Custom-Made Cranioplasty Plates**, Rotaru H, Bran S, Băciuț Gr, Băciuț MF, Rotaru Al, Dinu C, Stan H, Chezan H, Kim SG, Munteanu D, Berce P, International Proceedings of XVIII Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Medimond, Bologna, 12-15 Septembrie 2006, vol. ISBN 88-7587-281-3, CD ISBN 88-7587-282-1, p. 15-19; 2006
57. **Selection of the distraction pattern in the deformed mandible**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeau L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Mitre I, Lucaci O, Sava A, Moldovan I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7-8.12.2006, vol. rezumate pp. 263-264, **2006**
58. **Considerații estetice și funcționale pentru implantele unidentare**, Balog C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeau L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Lucaci O, Mitre I, Sava A, Moldovan I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7-8.12.2006, vol. rezumate pp.264-265, **2006**
59. **Implantele personalizate în plastia defectelor cranio-faciale**, Rotaru H, Stan H, Băciuț Gr, Hurubeau L, Bran S, Băciuț MF, Munteanu D, Dinu C, Câmpian RS, Balog C, Mitre I, Lucaci O, Sava A, Moldovan I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7-8.12.2006, vol. rezumate pp.271-272, **2006**
60. **Analiza cost – eficiență în anestezia din chirurgia maxilofacială de lungă și scurtă durată**, Mitre I, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeau L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Lucaci O, Sava A, Moldovan I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7-8.12.2006, vol. rezumate pp.269-270, **2006**

61. **Tendințe noi în microchirurgia reconstructivă: lambouri prelaminat, prefabricate și lambouri perforante**, Moldovan I, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Lucaci O, Sava A, Mitre I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7–8.12.2006, vol. rezumate pp.270-271, **2006**
62. **Utilizarea laserului cu diode de 980 nm în tratamentul tumorilor benigne de părți moi orale**, Crișan B, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Lucaci O, Sava A, Mitre I, Moldovan I, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7–8.12.2006, vol. rezumate pp.268-269, **2006**
63. **Principii de diagnostic în disfuncția cranio-mandibulară**, Câmpian RS, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Lucaci O, Sava A, Mitre I, Moldovan I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7–8.12.2006, vol. rezumate pp. 265-267, **2006**
64. **Relații de comunicare în managementul cabinetului stomatologic**, Câmpian RS, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Lucaci O, Sava A, Mitre I, Moldovan I, Crișan B, Almășan H, Zilele UMF Cluj-Napoca, 7-8.12.2006, vol. rezumate pp.267-268, **2006**
65. **Investigation of different bone matrices by vibrational spectroscopy**, Coman V, Grecu R, Prodan P, Băciuț MF, Şimon V, International Conference on „Biomaterial & Medical Devices”, BiomMedD' 2006, Iași, România November 9-11, 2006, volum rezumate, pp.168, **2006**
66. **Microsurgical reconstruction in head and neck surgery**, Băciuț Gr, Ciuce C, Băciuț MF, Dinu C, Bran S, Chirurgia, vol.100, nr.101, supliment, pp.35, **2006**
67. **Reconstrucția defectelor neurocraniului cu plăci arilice personalizate**, Rotaru H, Stan H, Bran S, Chezan H, Munteanu D, Rotaru Al, Băciuț Gr, Berce P, Kim SG, Hurubeanu L, Băciuț MF, Câmpian RS, Dinu C, Revista de Medicină și Farmacie Targu-Mureș, Al VIII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială Tg. Mureș, 4–6 Mai 2006, vol. rezumate pp. 46, **2006**
68. **Esthetic and functional rhinoseptoplasty**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Dinu C, Kretschmer W, Revista de Medicină și Farmacie Targu-Mureș, Al VIII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială Tg. Mureș, 4–6 Mai 2006, vol. rezumate pp.37, **2006**

69. **Complex integrated treatment of cranio-maxillofacial deformities**, Dinu C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Bran S, Rotaru H, Rotaru Al, Revista de Medicină și Farmacie Targu-Mureș, Al VIII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială Tg. Mureș, 4 – 6 Mai 2006, vol. rezumate pp. 36, **2006**
70. **Callus elongation (bone distraction). Methods and techniques applied in cranio-maxillofacial surgery**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Sava A, Tomescu M, Kretschmer W, Wangerin K, Revista de Medicină și Farmacie Targu-Mureș, Al VIII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială Tg. Mureș, 4 – 6 Mai 2006, vol. rezumate pp. 31, **2006**
71. **The reconstruction of bone defects of the face skeleton and of the calvaria with autochthonous alloplastic biomaterials**, Bran S, Băciuț Gr, Rotaru Al, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Rotaru H, Dinu C, Tomescu M, Revista de Medicină și Farmacie Targu-Mureș, Al VIII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială Tg. Mureș, 4 – 6 Mai 2006, vol. rezumate pp. 30, **2006**
72. **Conservative methods vs. surgical methods in trigeminal neuralgia treatment**, Câmpian RS, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Lucaci O, Balog C, Dinu C, Bran S, Rotaru H, Sava A, Revista de Medicină și Farmacie Targu-Mureș, Al VIII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială Tg. Mureș, 4 – 6 Mai 2006, vol. rezumate pp. 23, **2006**
73. **Laser assisted treatment in maxillofacial surgery**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Crișan B, Crișan L, Mitre I, Câmpian RS, Hurubeanu L, Balog C, Dinu C, Bran S, Rotaru H, Sava A, Lucaci O, Revista de Medicină și Farmacie Targu-Mureș, Al VIII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială Tg. Mureș, 4 – 6 Mai 2006, vol. rezumate pp. 23, **2006**
74. **Treatment of high-flow vascular malformations of the mandible**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Iancu A, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Rotaru Al, Balog C, The XVIIIth International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery, 29. August – 2 September 2005, Vienna, Austria, International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, vol XXXIV, supliment 1, pp. O 49.2, 2005

- 75. Application of Er: YAG laser in oral surgery**, Stubinger S, Rotaru H, Sader R, Leiggner C, Băciuț MF, Băciuț Gr, Crișan B, Hurubeanu L, Zeilhofer HF, , International Conference on Lasers in Medicine,Timișoara-România, 1<sup>st</sup> Edition “Actualities and Perspectives in Laser Therapy in Dentistry”, September 29<sup>th</sup> – October 1<sup>st</sup> 2005, Timișoara Medical Journal, vol. 55, Supplement 6, pp. 52, ISSN 1583-5251, 2005
- 76. Actualities and perspectives in laser therapy in dentistry**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Vollland G, Crișan B, International Conference on Lasers in Medicine, Timișoara-România, 1<sup>st</sup> Edition, September 29<sup>th</sup> – October 1<sup>st</sup> 2005, “Laser assisted treatment in maxillofacial surgery”, Timișoara Medical Journal, vol. 55, Supplement 6, pp. 43-44, ISSN 1583-5251, 2005
- 77. Considerații experimentale privind importanța examenului CT în implantologie**, Balog C, Hedeșiu M, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Hurubeanu L, Fildan F, Rotaru H, Bran S, Dinu C, Sava A, Conferința Română de Radiologie Orală și Maxilofacială, 9-10.12.2005, Cluj-Napoca, vol. rezumate pp. 37 – 38, 2005
- 78. Imagistica tridimensională a anchilozelor temporo-mandibulare**, Rotaru H, Bolog N, Rotaru Al, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Brumboiu Al, Câmpian RS, Dinu C, Bran S, Conferința Română de Radiologie Orală și Maxilofacială, 9-10.12.2005, Cluj-Napoca, vol. rezumate pp. 35 – 36, 2005
- 79. Utilizarea măștii laringiene Bain în urgențe și intervenții chirurgicale în chirurgia orală și maxilo-facială**, Mitre I, Dinu C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Balog C, Bran S, Rotaru H, Sava A, Lucaci O, Zilele UMF Cluj-Napoca 2005, 5-9 decembrie 2005, volum rezumate pp. 261, 2005
- 80. Distraction patterns for correction of mandibular deformities**, Băciuț Gr, Wangerin K, Băciuț MF, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Rotaru Al, Bran S, The XVII<sup>th</sup> Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Tours, Franța, 14-18.09.2004, volum rezumate în: Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, vol. XXXII, Supplement, pp. 295-296, 2004
- 81. Custom implants obtained using silicone rubber moulds**, Rotaru Al, Rotaru H, Bran S, Stan H, Chezan H, Băciuț Gr, Băciuț MF, Tomescu M, Hurubeanu L,

Kim SG, Dinu C, The XVII<sup>th</sup> Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Tours, Franța, 14-18.09.2004, volum rezumate în: Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, vol. XXXII, Supplement, pp. 260-261, 2004

82. **Hemorrhagic high-flow vascular malformations of the mandible**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Iancu A, Hurubeanu L, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Rotaru Al, Balog C, Sava A, The XVII<sup>th</sup> Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, Tours, Franța, 14-18.09.2004, volum rezumate în: Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, vol. XXXII, Supplement, pp. 256-257, 2004
83. **Tratamentul despicăturilor labio-maxilopalatine prin osteodistraction al maxilarului superior**, Hurubeanu L, Zeilhofer F, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Rotaru H, Balog C, Bran S, Dinu C, Al III-lea Simpozion Național de Boli Genetice, Endocrine și de Metabolism, 10-12.06.2004, Cluj-Napoca, vol. rezumate pp. 100, **2004**
84. **Chirurgia anomalilor de creștere a mandibulei**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Wangerin K, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Al III-lea Simpozion Național de Boli Genetice, Endocrine și de Metabolism, 10-12.06.2004, Cluj-Napoca, vol. rezumate pp. 99, **2004**
85. **Chirurgia estetică laser a angioamelor faciale**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Balog C, Sava A, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp.65-66, **2004**
86. **Performanțe multivalente ale chirurgiei laser-asistate în afecțiunile maxilofaciale**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Volland G, Hurubeanu L, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Balog C, Sava A, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 64-65, **2004**
87. **Fizioterapia cu laser în patologia articulației temporomandibulare**, Câmpian RS, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Rotaru Al, Balog C, Rotaru H, Dinu C, Sava A, Lucaci O, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp.60, **2004**
88. **Terapia mobilizatoare a articulației temporomandibulare**, Câmpian RS, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Băciuț MF, Rotaru Al, Balog C, Rotaru H, Dinu C, Sava

A, Lucaci O, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 59, **2004**

89. **Considerații în legătură cu tratamentul chirurgical al anchilozelor temporo-mandibulare**, Rotaru Al, Băciuț Gr, Câmpian RS, Rotaru H, Băciuț MF, Hurubeanu L, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp.58, **2004**
90. **Explorarea imagistică tridimensională a anchilozelor temporo-mandibulare**, Rotaru H, Bolog N, Rotaru Al, Băciuț Gr, Kim SG, Brumboiu A, Hurubeanu L, Băciuț MF, Câmpian RS, Dinu C, Bran S, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 57, **2004**
91. **Considerații imagistice și clinice postoperatorii cu implicații în profilaxia și tratamentul complicațiilor în implantologia orală**, Balog C, Hedeșiu M, Băciuț MF, Băciuț Gr, Câmpian RS, Hurubeanu L, Fildan F, Rotaru H, Bran S, Dinu C, Sava A, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 51-52, **2004**
92. **Importanța examenului radiologic preoperator în prevenirea accidentelor și complicațiilor în implantologia orală – studiu in vitro**, Hedeșiu M, Balog C, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Hurubeanu L, Fildan F, Rotaru H, Bran S, Dinu C, Sava A, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 50-51, **2004**
93. **Estetica reabilitării maxilofaciale prin implante orale endoosoase**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Takacs G, Hurubeanu L, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Balog C, Sava A, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 49-50, **2004**
94. **O nouă metodă de faringoplastie în tratamentul despicăturilor labio-maxilo-palatine (metoda Sader)**, Hurubeanu L, Sader R, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Rotaru H, Dinu C, Balog C, Bran S, Rotaru Al, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 46-47, **2004**
95. **Osteogeneza prin elongare dirijată a maxilarului superior în tratamentul despicăturilor labio-maxilo-palatine**, Hurubeanu L, Zeilhofer HR, Băciuț Gr, Băciuț MF, Câmpian RS, Rotaru H, Balog C, Bran S, Dinu C, Al VII-lea Congres

Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 45-46, **2004**

96. **Anomalii craniofaciale tratate prin elongare osoasă dirijată (bone distraction)**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Wangerin K, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 43-44, **2004**
97. **Planificarea osteogenezei prin tracțiune cu ajutorul modelelor tridimensionale medicale**, Rotaru H, Băciuț Gr, Wangerin, K Băciuț MF, Dinu C, Rotaru Al, Câmpian RS, Brumboiu A, Chezan H, Hurubeanu L, Bran S, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 19-20, **2004**
98. **Modalități chirurgicale în reconstrucția nasului**, Băciuț MF, Băciuț Gr, Hurubeanu L, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Balog C, Sava A, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 14-15, **2004**
99. **Cranioplastiile cu implante customizate – în legătură cu un caz clinic**, Rotaru H, Stan H, Chezan H, Bran S, Brumboiu A, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Dinu C, Kim SG, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp.13-14, **2004**
100. **Probleme legate de lamboul mio-cutanat din pectoralul mare**, Rotaru Al, Sima V, Băciuț Gr, Rotaru H, Băciuț MF, Hurubeanu L, Rotaru O, Dinu C, Bran S, Făgețan I, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp. 9-10, **2004**
101. **Reabilitarea cranio-facială în hipertelorism**, Băciuț Gr, Băciuț MF, Hurubeanu L, Wangerin K, Kretschmer W, Hassfeld F, Rotaru Al, Câmpian RS, Dinu C, Rotaru H, Bran S, Sava A, Al VII-lea Congres Național de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială, Caiet de Rezumate, 27-30 mai 2004, Constanța, pp.1-2, **2004**

~ ~ ~ & & & ~ ~ ~