

- 2003.9.6 .
- 7) 豊里 晃, 野村修一: Piezo-Electric Pulse Transducerを用いた嚙下動態の解析. 日本顎口腔機能学会第31回学術大会, 札幌, 2003.10.4 .
- 8) 佐藤孝弘: ITIインプラントによる即時咀嚼機能回復 - 成功の条件 -, 第21回日本顎咬合学会学術大会総会, 東京, 2003.6.14-15
- 9) 本間美和子, 岡田 淳, 野村修一, 山田好秋: 自由咀嚼運動時の嚙下に伴う舌骨動態の特徴, 第110回日本補綴歯科学会学術大会, 長野, 2003.10.24
- 10) 岡田 淳, 本間美和子, 野村修一, 山田好秋: ヒトの自由咀嚼時にみられる二つの嚙下反射, 第109回日本補綴歯科学会学術大会, 東京, 2003.5.9
- 11) 橋本明彦, 佐藤孝弘, 野村修一, 星名秀行, 木村修平, 山野井敬彦: 顎骨再建後の補綴修復にITIインプラントを用いた2例, 長野, 2003.10.25, 第110回日本補綴歯科学会学術大会抄録集, 47(110回特別号), 131, 2003.
- 12) 魚島勝美, 俣木志朗, 小野和宏, 花田晃治, 前田健康, 山田好秋 イギリスの歯科医学教育事情. 第22回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 長崎, 2003年7月11日
- 13) 相田恵, 前田健康, 魚島勝美, 興地隆史, 小野和宏, 高木律男, 花田晃治, 山田好秋 大学院学生を対象にしたProfessional Writing の開講. 第22回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 長崎, 2003.7.11
- 14) 小野和宏, 前田健康, 花田晃治, 山田好秋, 高木律男, 興地隆史, 魚島勝美, 葎原明弘, 永田昌毅, 安島 久雄 歯学教育プログラムへのPBL教育の導入 - 南カリフォルニア大学歯学部における実態調査 -, 第22回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 長崎, 2003.7.11
- 15) 興地隆史, 福島正義, 葎原明弘, 田井秀明, 高田佳之, 小野和宏, 小林博, 魚島勝美, 富沢美恵子, 高木律男, 前田健康, 山田好秋, 花田晃治 新潟大学歯学部卒前教育へのOSCEの導入(第2報) - コミュニケーション能力の評価 -, 第22回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 長崎, 2003.7.11
- 16) 前田健康, 魚島勝美, 興地隆史, 小野和宏, 高木律男, 花田晃治, 山田好秋 大学学習法としての歯学スタディスキルズ, 第22回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 長崎, 2003.7.11
- 17) Roxana Stegaroiu, Takahiro Sato, Shuichi Nomura, Osamu Miyakawa. Molar replacement with implants of different diameters. The World Congress for Oral Implantology 6, Honolulu (Hawaii) March 8, 2004.
- 18) Tomoko Arimori, Akihiko Hashimoto, Roxana Stegaroiu, Eriko Kitamura, Shuichi Nomura, Osamu Miyakawa. Effect of the frequency of laser-irradiation on welded titanium hardness. Journal of Dental Research : vol 83, Special Issue A (CD-ROM of Abstracts): abstract #1903, 2004.
- 19) Atsushi Okada, Miwako Honma, Shuichi Nomura, Yoshiaki Yamada. Movement of Pharyngoesophageal segment in spontaneous swallowing in human. Journal of Dental Research : vol 83, Special Issue A(CD-ROM of Abstracts): abstract #2478, 2004.
- 20) Y. Taguchi, N. Amizuka, M. Nakadate, S. Nomura, T. Maeda. A histological investigation on guided bone regeneration with bioresorbable membrane. Journal of Dental Research : vol 83, Special Issue A (CD-ROM of Abstracts): abstract #2063, 2004.
- 21) Watanabe M, Igarashi A, Nomura S. Salivary matrix metalloproteinases and elements in patients with taste disorder. Journal of Dental Research : vol 83, Special Issue A (CD-ROM of Abstracts): abstract #945, 2004.

### 咬合制御学分野

#### 【論文】

- 1) Suzuki, I., Yamada, K., Yamakawa, T., Hashiba, M., Akazawa, K. : Delivery of medical multimedia contents through the TCP/IP network using real system Comput. Methods Programs Biomed., 70 : 253-258, 2003.
- 2) Alkhamrah, BA., Hoshino, N., Kawano, Y., Harada, F., Hanada, K., Maeda, T. : The periodontal Ruffini endings in brain derived neurotrophic factor (BDNF) deficient mice. Arch. Histol. Cytol., 66 (1): 73-81, 2003.
- 3) Silvera, Q AE., Ishii, K., Arai, T., Morita, S., Ono, K., Iida, A., Hanada, K., Takagi, R. : Long-term results of the two-stage palatoplasty/Hotz' plate approach for complete bilateral cleft lip, alveolus and palate patients. J. Craniomaxillofac. Surg., 31 (4): 215-227, 2003.
- 4) Hoshino, N., Harada, F., Alkhamrah, BA., Aita, M., Kawano, Y., Hanada, K., Maeda, T. : Involvement of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) in the development of periodontal Ruffini endings. Anat. Rec., 27(4): 807-816, 2003.
- 5) Harada, F., Hoshino, N., Hanada, K., Kawano, Y., Atsumi, Y., Wakisaka, S., Maeda, T. : The involvement of brain-derived neurotrophic factor (BDNF) in the regeneration of periodontal Ruffini

- endings following transection of the inferior alveolar nerve. Arch. Histol. Cytol., 60(2): 183-194, 2003.
- 6) Iijima, K., Harada, F., Hanada, K., Nozawa-Inoue, K., Aita, M., Atsumi, Y., Wakisaka, S., Maeda, T.: Temporal expression of immunoreactivity for heat shock protein 25 (Hsp25) in the rat periodontal ligament following transection of the inferior alveolar nerve. Brain Res., 979: 146-152, 2003.
- 7) Machida, N., Yamada, K., Takata, Y., Yamada, Y.: Relationship between facial asymmetry and masseter reflex activity. J. Oral and Maxillofacial Surgery, 61(3): 298-303, 2003.
- 8) Tsuruta, A., Yamada, K., Hanada, K., Hosogai, A., Tanaka, R., Koyama, J., Hayashi, T.: Thickness of the roof of the glenoid fossa and condylar bone change: a CT study. DentoMaxilloFac. Radiol., 32(4): 217-221, 2003.
- 9) Yamada, K., Fukui, T., Tsuruta, A., Hanada, H., Hosogai, A., Kohno, S., Hayashi, T.: The relationship between retruded contact position and intercuspal position in patients with TMJ osteoarthritis CRANIO. J. Craniomandibular Pract., 21(4): 240-247, 2003.
- 10) Ali, IM., Yamada, K., Alkhamrah, B., Vergara, R., Hanada, K.: Relationship between occlusal curvatures and mandibular deviation in orthodontic patients with temporomandibular disorders. J. Oral Rehabil., 30(12): 1095-1103, 2003.
- 11) Oguri, Y., Yamada, K., Fukui, T., Hanada, K., Kohno, S.: Mandibular movement and frontal craniofacial morphology in orthognathic surgery patients with mandibular deviation and mandibular protrusion. J. Oral Rehabil., 30(4): 392-400, 2003.
- 12) Irie, K., Alpaslan, C., Takahashi, K., Kondo, Y., Izumi, N., Sakakura, Y., Tsuruga, E., Nakajima, T., Ejiri, S., Ozawa, H., Yajima, T.: Osteoclast differentiation in ectopic bone formation induced by recombinant human bone morphogenetic protein 2 (rhBMP-2). J. Bone Miner Metab., 21(8): 363-369, 2003.
- 13) Yamada, K., Tsuruta, A., Hanada, K., Hayashi, T.: Morphology of the articular eminence in temporomandibular joints and condylar bone change. J. Oral Rehabil., 31, 2004, in Press.
- 14) Yamada, K., Saito, I., Hanada, K., Hayashi, T.: Observation of three cases of temporomandibular joint osteoarthritis and mandibular morphology during adolescence using helical CT. J. Oral Rehabil., 31, 2004, in Press.
- 15) Tsuruta, A., Yamada, K., Hanada, K., Koyama, J., Hayashi, T., Hosogai, A., Kohno, S.: Comparison of condylar positions at intercuspal and reference positions in patients with condylar bone change. J. Oral Rehabil., 31, 2004, in Press.
- 16) Ali, IM., Yamada, K., Hanada, K.: Mandibular antegonial and ramus notch depths and condylar bone change. J. Oral Rehabil., 31, 2004, in Press.
- 17) Tsuruta, A., Yamada, K., Hanada, K., Hosogai, A., Koyama, J., Hayashi, T., Kohno, S.: Relationship between morphological changes of the condyle and condylar position in the glenoid fossa. J. Orofacial Pain, 18, 2004, in Press.
- 18) 長谷川暁子, 森田修一, 布田花子, 花田晃治, 齊藤力, 高木律男: 骨格性下顎前突症患者の上下顎移動術に伴う軟組織側貌の変化 Cheek lineの検討. 日顎変形誌, 13(2): 83-91, 2003.
- 19) 布田花子, 森田修一, 山田秀樹, 竹山雅規, 花田晃治, 齊藤力, 高木律男: 片側性唇顎口蓋裂症例におけるLe Fort I型骨切り術に伴う鼻部の形態変化. 日口蓋誌, 28(1): 203-211, 2003.
- 20) 稲見佳大, 森田修一, 中川公貴, アルカムラ パシヤーレ, 寺田員人, 花田晃治: 上下顎移動術による中顔面軟組織の三次元表面形状変化 非接触型レーザー三次元形状計測装置を用いて. 日顎変形誌, 13(1): 35-43, 2003.
- 21) 吉田孝洋, 森田修一, 中川麻里, 八巻正樹, 花田晃治: PAI 2を用いた上突咬合症例における矯正治療前後の軟組織側貌の評価. 新潟歯学会雑誌, 33(1): 45-48, 2003.
- 22) 前田健康, 原田史子: 歯根膜ルフィニ神経終末の再生・発生過程. 新潟歯学会雑誌, 33(2): 1-15, 2003.
- 23) 渡邊賢一, 山田一尋, 花田晃治: 若年者における顎関節症の発症に関する疫学的研究 習癖・生活習慣, 咬合異常, 最大開口量との関連. 新潟歯学会雑誌, 33(2): 37-43, 2003.
- 24) 笠井美香子, 星 隆夫, 中村順一, 森田修一, 花田晃治: セルフ・エスティームと矯正治療との関係. 新潟歯学会雑誌, 33(2): 61-68, 2003.
- 25) 近藤 花見由香里, 森田修一, 星 隆夫, 花田晃治: 矯正患者における開咬合症例の治療. 新潟大学医歯学総合病院来院者について. 歯科臨床研究, 1(1): 73-78, 2004.
- 26) 竹山雅規, 森田修一, 山田秀樹, 武藤祐一, 齊藤力, 高木律男, 花田晃治: オトガイ形成術による軟組織側貌の変化. 日顎変形誌, 13(3): 105-110, 2003.

- 27) 山田秀樹, 森田修一, 花田晃治: Angle II級不正咬合の転医症例. 甲北信越矯正歯科学会雑誌, 11(1), 2003.
- 28) 森田修一, 池元太郎, 花田晃治, 中村 通, 矢野由人: 上顎前突症例における矯正治療後の長期的変化について. 甲北信越矯正歯科学会雑誌, 11(1), 2003.
- 29) 饗場広和, 齋藤 功, 山崎幸一, 古里美幸, 丸山裕子, 八幡 誠, 渡辺 厚, 森田修一, 花田晃治: 上顎前突症例のI期治療に関する臨床統計. 新潟大学医歯学総合病院矯正歯科診療室において. 甲北信越矯正歯科学会雑誌, 11(1), 2003.
- 30) 山口秀晴, 鐘ヶ江晴秀, 清水典佳, 毛利 環, 吉野成史, 石川晴夫, 花田晃治, 末石研二: 日本矯正歯科学会卒後研修機関における矯正歯科専門教育の現状. 平成14年度卒後教育委員会報告. 日本矯正歯科学会誌, 62: 393-402, 2003.

## 【著書】

- 1) 山田一尋, 花田晃治: 歯科矯正からみた顎関節症の文献的考察. 「顎関節症」. 永末書店, 256-260, 2003.
- 2) 山田一尋, 八巻正樹: 矯正治療のためのモルフィングとVRムービー. 臨床家のための矯正YEAR BOOK '03, クインテッセンス出版, 東京, 160-164, 2003.
- 3) 山田一尋: 「口を開けると音がする, 痛い」, 「顎関節症でも矯正は出来る? 顎関節で音がする」. 口腔の成育をはかる, 1巻, こんな問題に出ったら, 生活者とともに考える解決策, pp140154-141157, 医歯薬出版, 東京, 2003.
- 4) 花田晃治: 最新の矯正治療に関する文献の収集・整理. 臨床家のための矯正Year Book '03, 28, クインテッセンス出版, 東京, 2003.
- 5) 毛利 環(分担訳): 監訳 岡本 浩, 竹内泰子, スカンジナビアン アプローチクラウンブリッジの臨床, (P1-384), クインテッセンス出版, 東京, 2004.
- 6) 金谷登紀子, 毛利 環(分担執筆): 歯科衛生士のための臨床論文の読み方. 歯科二次情報集. 監修, 豊島義博, 鶴本明久, 島田達雄監修, 別冊歯科衛生士, クインテッセンス出版株式会社, 東京, 2004.
- 7) 花田晃治: 顔を科学する. 審美性の客観的評価(新潟大学大学院医歯学総合研究科ブックレット新潟大学編集委員会編)ブックレット新潟大学25『顔から学ぶ』, 4-9, 新潟日報事業社, 新潟, 2004.
- 8) 森田修一: 顔と歯科矯正. (新潟大学大学院医歯学総合研究科ブックレット新潟大学編集委員会編)ブックレット新潟大学25『顔から学ぶ』, 22-25, 新潟日報事業社, 新潟, 2004.
- 9) かづきれいこ: リハビリメイク. (新潟大学大学院医歯学総合研究科ブックレット新潟大学編集委員会編). ブックレット新潟大学25『顔から学ぶ』, 55-61, 新潟日報事業社, 新潟, 2004.
- 10) かづきれいこ: 顔ってなんだろう, 本当のきれいってなんだろう. 栄光出版, 東京, 2003.
- 11) かづきれいこ: 医療スタッフのためのリハビリメイク. 克製堂出版, 東京, 2003.
- 12) かづきれいこ: かづきれいこのマル秘メイクテクニック. アスコム, 東京, 2003.
- 13) かづきれいこ: かづきれいこの美肌をつくるメイクの法則. PHP出版, 東京, 2003.
- 14) かづきれいこ: かづきれいこのメイク大辞典. 扶桑社, 東京, 2003.

## 【商業誌】

- 1) 原田史子, 前田健康: 歯根膜ルフィニ神経終末の発生・再生過程における神経栄養因子の関与. 歯界展望 10(5), 医歯薬出版, 1022-1023, 2003.
- 2) 河野正司, 花田晃治, 前田健康, 吉江弘正, 高木律男, 齊藤 力, 興地隆史, 小野和宏, 小林正治, 八巻正樹, 芳澤享子, 村田雅史, 澤田宏二, 布川寧子: 歯の移植の科学. ザ・クインテッセンス, クインテッセンス出版, 2(1), pp9-20, 2003.

## 【講演シンポジウム】

- 1) Hanada, K.: First and/or Second Phase Treatment for the Reversed Occlusion 2003. Hawaii 103rd Annual Session American Association of Orthodontics, May. 6. 2003, program: 75, 2003.
- 2) かづきれいこ: リハビリメイク. 第19回日本臨床皮膚医学会総会・臨床学術大会, 2003年4月20日, 2003.
- 3) 森田修一: Japanclef (Randomized Clinical Trials) の提案, 日本における片側性唇顎口蓋裂患者に関する多施設比較研究Part III: 顎顔面形態の評価法について. 第27回日本口蓋裂学会, 大阪, 2003年5月20日, 2003.
- 4) 朝日藤寿一: 日本における口唇口蓋裂患者の多施設比較研究を考える. ヨーロッパにおける多施設比較研究について. 日本口蓋裂学会, 大阪, 2003年5月20日, 日口蓋誌., 2(2): 84, 2003.
- 5) かづきれいこ: 「顔と美と健康」リハビリメイクの力. 第18回甲北信越矯正歯科学会, 長岡, 2003年5月25日, 2003.
- 6) 山田一尋: 咬合と顎関節症: 咬合因子をどのようにとらえるか「変形性関節症と咬合の関連」. 日本学術会議咬合学研連委員会第18期第3回シンポジウ

- ム, 東京, 2003年6月14日, 2003.
- 7) 毛利 環: 歯の自家移植と矯正治療. 矯正治療の為の抜去歯の補綴予定部位への移植. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 67, 2003.
- 8) 山田一尋: 矯正治療と顎関節症: 特に変形性関節症との関連. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 71, 2003.
- 9) 星 隆夫: 症例をととして卒後臨床教育を考える. 明日の矯正臨床医とともに. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 87, 2003.
- 10) 齋藤 功: 症例をととして卒後臨床教育を考える. 明日の矯正臨床医とともに. 企画趣旨について. 第62回日本矯正歯科学会新潟大会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 88, 2003.
- 11) 星 隆夫: 質の高い矯正治療を提供できる明日の矯正臨床医を育成するための新潟大学Division of Orthodontics の戦略. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 92, 2003.
- 12) Fukui, T., Yamada, K., Morita, S., and Hanada, K.: Two Cases of TMD Associated with Occlusal Factors. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 106, 2003.
- 13) 朝日藤寿一: なぜ多施設比較研究が必要か? 日本の現状とヨーロッパ, 特に北欧における多施設比較研究について. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 112, 2003.
- 14) 森田修一: 顎顔面形態の評価法について. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 113, 2003.
- 15) 花田晃治: 成人歯周矯正治療. 徳島大学歯学会, 徳島, 2003年11月7日.
- 16) かづきれいこ: リハビリメイクの紹介. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 126, 2003.
- 17) 花田晃治: 成人歯周矯正治療. 徳島大学歯学会, 徳島, 2003年11月7日.
- 18) 山田一尋: 歯科矯正からみた顎関節症. 第12回日本顎関節学会学術講演会, 東京, 2003年11月9日, 2003.
- 19) 毛利 環: 歯の移植を考える. 新潟大学歯学部同窓会セミナー, 新潟, 2003年11月30日, 2003.
- 20) 毛利 環: 歯の自家移植と矯正治療. 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科咬合機能制御学分野特別セミナー, 東京, 2004年2月25日, 2004.
- 21) 毛利 環: プログラムと企画説明. 公開セミナー「わが国の今後の卒前, 卒後歯科矯正学教育を考える」, 新潟, 2004年2月27日, 2004.
- 22) 花田晃治: 歯科矯正学における卒前, 卒後教育と共用試験CBT. 公開セミナー「わが国の今後の卒前, 卒後歯科矯正学教育を考える」, 新潟, 2004年2月27日, 2004.

## 【学会発表】

- 1) Ejiri, S., Gong, L., Tanaka, M., Ohashi, N., Seki, A., Ikegame, M.: Effects of Alendronate and prostaglandin E receptor (EP4) agonist on ovariectomized monkey mandible 1st joint meeting of the international bone and mineral society and the Japanese society for bone and mineral research, 大阪, 2003年6月3-7日, BONE, 32(5)抄録集: s208, 2003.
- 2) Gramaticescu, C.E., Terada, K., Watanabe, N., Ono, K., Morita, S., Hanada, K., Takagi, R.: Computer-Assisted 3D Diagnosis of Facial Asymmetry in Unilateral Cleft Lip and Palate. The 5th Asian-Pacific Cleft Lip and Palate Conference, Seoul, Korea, September. 29 - Oct. 1, 2003, 2003.
- 3) 江尻貞一, 宮 琳, 田中みか子, 大橋直子, 関あずさ, 池亀美華: Alendronateとprostaglandin E receptor (EP4) agonistの顎骨粗鬆化に対する予防効果. 加齢に伴う顎骨反応の変化に関する検討. 第108回日本解剖学会総会・全国学術集会, 福岡, 2003年4月1-4日, 解剖学雑誌, 78, 抄録集: 191, 2003.
- 4) 宮城尚史, 福井忠雄, 山田一尋, 花田晃治, 伊藤綾, 林 豊彦, 河野正司: 骨格性下顎前突症患者における咀嚼運動の解析. 顎運動-筋電図同時測定システムによる検討. 日本顎口腔機能学会第30回学術大会, 岡山, 2003年4月20日, 2003.
- 5) かづきれいこ: リハビリメイク. 第19回日本臨床皮膚医学会総会・臨床学術大会, 2003年4月20日, 2003.
- 6) 朝日藤寿一: 日本における口唇口蓋裂患者の多施設比較研究を考える. ヨーロッパにおける多施設比較研究について. 日本口蓋裂学会, 大阪, 2003年5月20日, 日口蓋誌, 28(2): 84, 2003.
- 7) 毛利 環, 吉澤享子, 濱本宜興, 小林正治, 森田修一, 齋藤 力, 朝日藤寿一, 小林富貴子, 花田晃治: 骨移植を行っていない顎裂部に歯の自家移植を行い矯正治療を併用して顎列再建を行った1例. 第28回日本口蓋裂学会総会・学術集会, 大阪, 2003年5月19-20日, プログラム・抄録集, 28: 175, 2003.
- 8) 小林正治, 泉 直也, 本間克彦, 朝日藤寿一, 森田

- 修一, 寺田員人, 大木葉 孝宣, 齋藤 力: 口唇口蓋裂患者における上下顎移動術後の顎位の安定性について. 第27回日本口蓋裂学会総会・学術集会, 大阪, 2003年5月19-20日, 日口蓋誌, 28(2): 149-149, 2003.
- 9) かづきれいこ, 寺田員人, 朝日藤寿一, 花田晃治, 小野和宏, 飯田明彦, 高木律男, 小林正治, 齋藤力, 長田文子: リハビリメイクの紹介と医療連携. 第28回日本口蓋裂学会総会・学術集会, 大阪, 2003年5月19-20日, 日口蓋誌, 28(2): 197, 2003
- 10) 小野和宏, 花田晃治, 石井一裕, 朝日藤寿一, 森田修一, 高木律男, 寺尾恵美子, 他.: 我が国における唇顎口蓋裂患者の多施設比較研究 科学的基盤を有した唇顎口蓋裂治療を目指して. 第28回日本口蓋裂学会総会・学術集会, 大阪, 2003年5月19-20日, 日口蓋誌, 28(2): 179, 2003.
- 11) 饗場広和, 齋藤 功, 山崎幸一, 古里美幸, 丸山裕子, 八幡 誠, 渡辺 厚, 森田修一, 花田晃治: 新潟大学歯学部付属病院矯正歯科診療室における上突咬合のI期治療. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 20, 2003.
- 12) 長沼一雄: 叢生を伴う下顎前突症. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 31, 2003.
- 13) 若松孝典: 舌小帯強直症をともなう開咬合および上突咬合. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 32, 2003.
- 14) 齋藤 功: 片側下顎第二大臼歯の完全埋伏を伴う交叉咬合・偏位咬合・偏位顎症例. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 33, 2003.
- 15) 山田秀樹: II級不正咬合の転位症例. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 34, 2003.
- 16) 布田花子: Angle Class II 叢生症例. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 35, 2003.
- 17) 廣島邦泰: アンブルII級叢生症例. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 36, 2003.
- 18) 稲見佳大: 叢生を伴う偏位咬合症例. 第18回甲北信越矯正歯科学会大会, 長岡, 2003年5月25日, プログラム抄録: 40, 2003.
- 19) 福田純一, 高木律男, 小野和宏, 飯田明彦, 星 隆夫: 精神発達遅滞を有する患者に対する外科的矯正治療の経験. 第13回日本顎変形症学会総会, 札幌, 2003年6月27-28日, プログラム・抄録集: 119, 2003.
- 20) 児玉泰光, 高木律男, 小野和宏, 福田純一, 朝日藤寿一: 著名な顎骨の非対称を呈した進行性顔面半側萎縮症の一例. 日本顎変形症学会, 札幌, 2003年6月27日, プログラム・抄録集: 120, 2003.
- 21) 田中 礼, 林 孝文, 川原のぞみ: skeletal Class II症例の顎形態の検討 CTによる三次元計測. 第13回日本顎変形症学会総会, 札幌, 2003年6月27-28日, プログラム・抄録集: 123, 2003.
- 22) 布田花子, 森田修一, 山田秀樹, 花田晃治, 齋藤力, 高木律男: 片側性唇顎口蓋裂症例におけるLe Fort I型骨切り術に伴う鼻部の変化. 第13回日本顎変形症学会総会, 札幌, 2003年6月27-28日, プログラム・抄録集: 167, 2003.
- 23) 中川麻里, 森田修一, 竹山雅規, 齋藤 功, 花田晃治: 下顎枝矢状分割術を施行した骨格性下顎前突症患者における上下顎歯列弓の長期的変化. 第13回日本顎変形症学会総会, 札幌, 2003年6月27-28日, プログラム・抄録集: 167, 2003.
- 24) 川原のぞみ, 森田修一, 星 隆夫, 花田晃治, 林孝文: 骨格性下顎前突症患者における術前・術後の下顎骨と舌骨の位置関係について CT画像による検討. 第13回日本顎変形症学会総会, 札幌, 2003年6月27-28日, プログラム・抄録集: 169, 2003.
- 25) 中川公貴, 寺田員人, 稲見佳大, 森田修一, 花田晃治: 偏位を伴う顎変形症患者における顔面軟組織の非対称性. 第13回日本顎変形症学会総会, 札幌, 2003年6月27-28日, プログラム・抄録集: 176, 2003.
- 26) 若松孝典, 齋藤 功, 花田晃治, 林 孝文: 偏位顎症例における顎骨非対称の3次元的評価法. 第13回日本顎変形症学会総会, 札幌, 2003年6月27-28日, プログラム・抄録集: 177, 2003.
- 27) 渡邊直子, 田中みか子, リズワナ ビンテ アンワル, 河野正司, 花田晃治, 江尻貞一: 卵巣摘出によるサル下顎頭の骨密度および構造変化について. 第23回日本骨形態計測学会, 東京, 2003年7月3-5日, 日本骨形態計測学会雑誌, 13(2)抄録集: s51, 2003.
- 28) 山田一尋: 変形症患者における下顎頭骨形態, 関節円板転位がタッピング運動に及ぼす影響. 第16回日本顎関節学会総会・学術大会, 鹿児島, 2003年7月10-11日, プログラム・抄録集: 78, 2003.
- 29) 小山純市, 小林富貴子, 西山秀昌, 林孝文, 山田一尋, 花田晃治, 小林龍彰, 高木律男: 顎関節症例における下顎頭骨変化の経時的観察. 第16回日本顎関節学会総会・学術大会, 鹿児島, 2003年7月10-11日, プログラム・抄録集: 155, 2003.
- 30) 細貝暁子, 河野正司, 山田一尋, 林 豊彦: 3次元の骨関節隙量の下顎頭骨変化との関連. 第16回日本

- 顎関節学会総会・学術大会, 鹿児島, 2003年7月10-11日, プログラム・抄録集: 156, 2003.
- 31) 荒木孝二, 毛利 環, 大山 篤, 江藤一洋: 共用試験CBT第1回トライアル結果のモデル・コア・カリキュラム別の分析. 第22回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 長崎, 2003年7月11-12日, プログラム・抄録集: 46, 2003.
- 32) 毛利 環, 花田晃治, 小野和宏, 前田健康: PDL歯学教育「マルメ・モデル」の概要. 第22回日本歯科医学教育学会総会・学術大会, 長崎, 2003年7月11-12日, プログラム・抄録集, 2003.
- 33) Gramaticescu, C.E., Terada, K., Ishii, K., Watanabe, N., Ono, K., Morita, S., Hanada, K.: Three dimensional evaluation of mid-facial development in unilateral cleft lip and palate: 平成15年度新潟歯学会第1回例会, 新潟, 2003年7月12日, 新潟歯学会雑誌, 33(2): 123, 2003.
- 34) 寺田員人, 山崎幸一, 花田晃治: 2次元平均顔画像は形態を表現しているか. 第10回美術解剖学会大会, 東京, 2003年7月19日, 2003.
- 35) 寺田員人, 花田晃治, 小林正治, 星 栄一: Crouzon症候群の1症例. 第62回日本矯正歯科学会大会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 80, 2003.
- 36) 星 隆夫, 福田純一: Down症候群による精神発達遅滞を伴った顎変形症. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 81, 2003.
- 37) 中村順一: Pierre Robin症候群. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 81, 2003.
- 38) 山田秀樹: 上顎前歯唇側傾斜を伴う下顎前突症の1例, 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日. プログラム・抄録集: 82, 2003.
- 39) 齋藤 功, 武藤祐一: 顎変形症(下顎偏位, 偏位咬合, 交叉咬合, 開咬合, 下突咬合), 第62回日本矯正歯科学会, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 82, 2003.
- 40) 福井忠雄: 顎変形症(下顎前突) 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 83, 2003.
- 41) 朝日藤寿一, 森田修一, 武藤祐一, 高木律男: 開咬を伴う上顎前突症の1例(開咬, 上顎前突, 交叉咬合, 叢生), 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 83, 2003.
- 42) 越知佳奈子: 上下顎移動術を施行した成人人口蓋裂症例. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 84, 2003.
- 43) 朝日藤寿一, 深町博臣, 武藤祐一, 小野和宏: 左側唇顎裂の1例(下顎前突症, 偏位咬合, 叢生), 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 85, 2003.
- 44) Ali, Y., Yamada, K., Hanada, K.: Mandibular antegonial and ramus notch depths and condylar bone change. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 256, 2003.
- 45) 細貝暁子, 河野正司, 山田一尋, 丸山智章, 林豊彦, 花田晃治: 3次元骨関節隙量の下顎頭骨変化による影響. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 257, 2003.
- 46) 朝日藤寿一, 小野和宏, 花田晃治, 森田修一, 他: 日本における片側性唇顎口蓋裂患者に関する多施設比較研究 科学的基盤に基づいた治療を目指して. 第62回日本矯正歯科学会, 新潟, 2003年10月8-10日, プログラム・抄録集: 268, 2003.
- 47) かづきれいこ: リハビリメイク各論, 第一報: レーザー照射後の患者に対するリハビリメイク. 第62回日本美容外科学会総会, 2003年10月12日, 2003.
- 48) 宮城尚史, 山田一尋, 福井忠雄, 花田晃治, 河野正司: 骨格性下顎前突症患者における咀嚼運動時の顎口腔機能解析, 平成15年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2003年11月8日, 新潟歯学会雑誌, 33(2): 128, 2003.
- 49) 川原のぞみ, 森田修一, 星 隆夫, 花田晃治, 林孝文: 骨格性下顎前突症患者における術前・術後の下顎骨と舌骨の位置関係について. 平成15年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2003年11月8日, 新潟歯学会雑誌, 33(2): 128, 2003.
- 50) 松久淳子, 福井忠雄, 山田一尋, 新部洋史, 花田晃治, 河野正司: 骨格性下顎前突症患者における咬筋, 側頭筋の筋活動解析, 平成15年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2003年11月8日, 新潟歯学会雑誌, 33(2): 129, 2003.
- 51) 池元太郎, 森田修一, 星 隆夫, 竹山雅規, 山田秀樹, 花田晃治: 成人の頭蓋顔面における硬, 軟組織の経時的変化について. 平成15年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2003年11月8日, 新潟歯学会雑誌, 33(2): 129, 2003.
- 52) 土屋信人, 森田修一, 中川麻里, 星 隆夫, 八巻正樹, 花田晃治: 保定期間中に生じる上下歯列弓の変化について. 平成15年度新潟歯学会第2回例会, 新潟, 2003年11月8日, 新潟歯学会雑誌, 33(2): 129, 2003.
- 53) 竹山雅規: 矯正治療に関連した歯の移植について. 新潟大学歯学部同窓会セミナー, 新潟, 2003年11月30日, 2003.

## 【研究会発表】

- 1) 寺田員人: 成人における上顎側方拡大 Expansion screwとcorticotomy を併用した側方拡大法 . 第31回日本臨床矯正歯科医会大会, 名古屋, 2003年9月15-16日, 2003.
- 2) 朝日藤寿一: 母親教室 口唇裂口蓋裂のお子さんの歯並びとその治療について . 新潟大学医歯学総合病院, 口蓋裂診療班. 新潟, 2003年11月18日, 2003.
- 3) 山田一尋: CTおよびセファログラムを用いた矯正における診査・診断, および治療について. 月穂の会, 新潟, 2003年11月27日, 2003.
- 4) 花田晃治: モンゴロイドの歯科人類学的研究. 愛知学院大学歯学会, 名古屋, 2003年12月6日, 2003.

## 【その他】

- 1) 寺田員人, 稲見佳大, 中川公貴, 山崎幸一, 花田晃治: 歯科矯正学における画像処理研究と臨床. 情報処理学会研究報告, 66: 133-140, 2003.
- 2) かづきれいこ: リハビリメイク 病気の皮膚をいかに目立たなくさせるか . Visual Dermatology 2: 10-15, 2003.

## 小児口腔科学分野

## 【論文】

- 1) Ohshima, H., Nakakura-Ohshima, K., Takeuchi, K., Hoshino, M., Takano, Y. and Maeda, T.: Pulpal regeneration after cavity preparation, with special reference to close spatio-relationships between odontoblasts and immunocompetent cells. *Microsc. Res. Tech.*, 60: 483-490, 2003.
- 2) Kobaiashi, V.T., Mitomi, T., Taguchi, Y. and Noda, T.: Occlusal guidance for eruption disturbance of mandibular second premolar: a report of three cases. *J. Clin. Pediatr. Dent.*, 27: 101-105, 2003.
- 3) Taguchi, Y., Yano, Y., Kobayashi, H. and Noda, T.: Retarded eruption of maxillary second premolars associated with late development of the germs. *J. Clin. Pediatr. Dent.*, 27: 321-326, 2003.
- 4) Sano, T., Tomizawa, M., Ida-Yonemochi, H., Tanabe, Y. and Noda, T.: Congenital defect of maxillary primary central incisor associated with exposed pulp and gingiva: Case report. *J. Clin. Pediatr. Dent.*, 28: 39-42, 2003.
- 5) Tamura, H., Nakakura-Ohshima, K., Maeda, T. and Ohshima, H.: Different distributions of immunocompetent cells in the dentogingival junction during root formation in rat molars. *J. Periodontal Res.*, 38: 10-19, 2003.
- 6) Shimomura, J., Ishibashi, O., Ikegame, M., Yoshizawa, T., Ejiri, S., Noda, T. and Kawashima, H.: Tensile stress induces  $\alpha$ -adaplin C production in mouse calvariae in an organ culture: Possible involvement of endocytosis in mechanical stress-stimulated osteoblast differentiation. *J. Cell. Physiol.*, 195: 488-496, 2003.
- 7) Hirose, Y., Suzuki, H., Amizuka, N., Shimomura, J., Kawano, Y., Nozawa-Inoue, K., Kudo, A. and Maeda, T.: Immunohistochemical localization of periostin in developing long bones of mice. *Biomedical Research*, 24: 31-37, 2003.
- 8) Matsuyama, J., Sato, T., Hoshino, E., Noda, T. and Takahashi, N.: Fermentation of five sucrose isomers by human dental plaque bacteria. *Caries Res.*, 37: 410-415, 2003.
- 9) Sato, T., Hu, J.P., Ohki, K., Yamaura, M., Washio, J., Matsuyama, J. and Takahashi, N.: Identification of mutans streptococci by restriction fragment length polymorphism analysis of polymerase chain reaction-amplified 16S ribosomal RNA. *Oral Microbiol. Immunol.*, 18: 323-326, 2003.
- 10) Sato, T., Matsuyama, J., Kumagai, T., Mayanagi, G., Yamaura, M., Washio, J. and Takahashi, N.: Nested PCR for detection of mutans streptococci in dental plaque. *Lett. Appl. Microbiol.*, 37: 66-69, 2003.
- 11) Amizuka, N., Shimomura, J., Li, M., Seki, Y., Oda, K., Henderson, E. J., Mizuno, A., Ozawa, H. and Maeda, T.: Defective bone remodeling in osteoprotegerin-deficient mice. *J. Electron Microscopy*, 52: 503-513, 2003.
- 12) Nakakura-Ohshima, K., Watanabe, J., Kenmotsu, S. and Ohshima, H.: Possible role of immunocompetent cells and the expression of heat shock protein-25 in the process of pulpal regeneration after tooth injury in rat molars. *J. Electron Microscopy*, 52: 581-591, 2003.
- 13) Kinoshita, S., Tomizawa, M. and Noda, T.: Congenitally missing lower primary canine, anomalous lower primary first molar and impacted supernumerary premolar in one dental arch: Case report. *Ped. Dent. J.*, 14:135-140, 2004.
- 14) Sato, T., Mayanagi, G., Matsuyama, J., Yamaura, M., Ouchi, M. and Takahashi, N.: Nested PCR for the sensitive detection of cariogenic bacteria. *Cariology Today*, 3(1) in press, 2004.
- 15) Yoshizawa, T., Takizawa, F., Iizawa, F., Ishibashi,